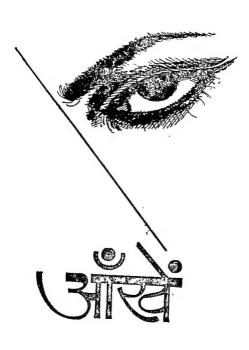
# **डॉ॰ रम॰ रुस॰अ**ग्रवाल



प्रकाशक : प्रभात प्रकाशन, वावड़ी बाजार, दिल्ली-६ सस्करण : प्रथम १६८३

मूल्य : उनीस हाये (सोकप्रिय संस्करण) मुदक : रूपीम प्रिटर्स, दिल्ली-३२

AANKHEN (EYES) by Dr. M. S. Agrawal

Rs. Lypor

# आशीर्वाद

मुझे डाँ० अप्रवाल नेश-चिकित्सालय को देखने का अवसर मिला। इस चिकित्सालय के सबय में मेरे ही आश्रम के स्वामी अर्जुन देव महाराज ने चर्चा की थी। जनके नेत्र में असाय्य दूर-दृष्टि-सीणरा का—२००० का रोग था, जिसकी चिकित्सा डाँ० अप्रवाल ने अपनी पढ़ित से की। उनको जो अद्भुत लाग हुआ, उसे ही में प्रेतित हुआ। करू मेरे नेत्रों को भी था। दूसरे के नेत्रों को जो आवस्येजनक लाभ हुआ। उसे मेरे नेत्रों को भी था। दूसरे के नेत्रों को जो आवस्येजनक लाभ हुआ उससे मेरे तेत्र भी डाँ० अप्रवाल की पढ़ित के दर्शन के लिए उत्सुक हो उठे। डाँ० अप्रवाल के हुदय मे एक सत बैठा है—सत ही संत की पीड़ा पहचानता है! डाँ० अप्रवाल ने कुछ दिन मुझे अपने पास रखा। उन की प्राकृतिक चिकित्सा अत्यन्त लाभप्रद सिद्ध हुई। लगभग पढ़ित मेरी मेरी समाचार पत्र पढ़ने लगा। प्रकृति और आधुतिक विभाग के समस्यय ने मुझे अत्यंत प्रभावित किया। यह समस्य की अपने पत्री अधुतिक विभाग के सम्मय्य ने मुझे अत्यंत प्रभावित किया। यह समस्य कही और आधुतिक विभाग के समस्यय ने मुझे अत्यंत प्रभावित किया। यह समस्य कही और भी उपलब्ध होगा—प्रन्तु डाँ० अप्रवाल का अध्यात्मोग्सुख होगा—पन्त्री अन्तन सम्वत्य की सांत्रिक प्रवृत्ति है। सित्वक प्रवृत्ति है।

मैं डाँँ अग्रवाल के लिए कल्याण-कामना करता हूँ और हृदय से आशोवांद देता हूँ कि उन्हें प्रभु और भी समर्थ करें, जिससे उनका जन-कल्याण कार्य और समुद्ध हो।

मैं नेत्र-पीड़ित जनगण को परामणे देता हूँ कि वे अपने नेत्रों को सुरक्षित रखने के लिए इस प्रथ का अध्ययन करें। उन्हें निस्सन्देह लाभ होगा।

ॐ ज़िव 1

दि डिवाइन लाइफ सोसायटी शिवानन्दनगर, ऋषिकेश, हरिद्वार —स्वामी शिवानन्द सरस्वती

गुरुदेव

श्चीमां

के चरण कमली में सादर \*

**ए**वं

श्रीअरविन्द

पितासि लोकस्य चराचरस्य, स्वमस्य पूज्यश्च गुरुगरीयान्। न स्वत्समोऽस्त्यन्यधिकः कतोऽन्यो, लोकत्रयेऽप्यप्रतिमप्रभाव।।

है बिष्णों ! आप इस चराचर संपूर्ण जगत् के पिता और परम पूजनीय गुरुहै। है अनन्त-प्रभाव ! त्रिलोक में भी आपके नमान दूसरा कोई नहीं है, फिर अधिक कैंसे होगा ?

ईश्वर द्वारा प्रदत्त सारा गरीर अविकल रहने पर भी यदि इसमे नेत्र न होते, तो इस मृट्टि के सीन्दर्य का नया होता? यचिप यह तर्क प्रत्येक इत्तिव के सबध में दिया जा सकता है, परन्तु जीवन की चरम 'उपकिश बीन्दर्य में तित्र के समझ में दिया जा सकता है, परन्तु जीवन की चरम 'उपकिश बीन्दर्य में तानिहित है— अत्यया जीवन क्या है? बही कारण है कि प्रत्येक क्षेत्र में नवतो का अपना महत्त्व है— भले ही वह साहित्यिक हों अवचा यौगिक। तीन्यों और योग का अद्भुत समन्वय इन नेत्रों में हुआ है। सीन्दर्य का वर्षेत्र हो योग से नेत्रों में शक्ति कार्ति है, दत्ती नित्र का प्रत्या को निव्या कार्या है, इतीनिल् कालिदास ने पार्वती की तपस्या का वित्रण करते हुए कहा— अनन्य दृष्टिः स्वितर्यक्षत न्यांत्र पार्वती एकटक सूर्य की और देवती रहती थी। विना नेत्र-वित्र के यह संभव नहीं है। गीता में 'सप्रेटम नासिकाग्रम्' कह-कर नेत्रों को नासिका पर दुङ करते हुए से।—साधना की विधारी गई।

आज हम नेत्रों के प्रति कितने असावधान है—ग्रह सोचकर आश्चर्य होता है। यत-प्रतिष्ठत तो केते कहा जाए, परन्तु यह निश्चित सत्य है कि आधुनिक मरीर मे नेत्र-गोषण के प्रति जन-वृत्ति उतनी सजग नहीं है, जितनी उन्हें सजाने में लगी है। नेत्र-रोगों पर विचार से पहले में रोग के सबध मे अपने विचार रखना चाहता हैं।

#### रोग और मानव

परिवर्तनशील प्रवृत्तिवालों की दृष्टि मे यह सही है कि आज का मानव समय के नये मोड पर आ गया है। जिन वधनों को वह सदा से अपने साय बाधे हुए है, वे अब टूटते जा रहे हैं। इस विडवना में जीवन मंथे समाज को विकसित देखना चाहता है, लेकिन अनेक रुकावटें सामने हैं।

आज नेत्र एव शरीर के रोगों की बढोतरी का क्या कारण है ? यह प्रश्न प्रबुद्ध

मानव-मन में घर किए हुए है। वह चाहता है कि नीरोग बने, लेकिन इसक लिए उसे कुछ त्याय करना होगा । हमारे शरीर मे छिपी आत्मा-भहाप्रमुका ही अब है और प्रत्येक जीव उसका रूप है। हमारे शरीर के चारों तरफ आत्मिक शक्ति का विद्युत्-वर्तुल घेरे हुए हैं, लेकिन आज के मानव का मन इतना दूषित हो गया है कि वह अदर छिपी आंतरिक शक्ति को बाहर नहीं आने देता। दूपित मन एक ऐसे विष को जन्म देता है, जो हमारी शिरा-शिरा की शक्तिहीन थना देता है। अगर आज के मानव को नीरीय बनने की कामना सच्चे रूप में है, तो उसे महा-प्रमु-जो चैतन्य है-के प्रति पूर्ण रूप से समापित होना होगा। भगवान् श्रीष्ट्रण ने गीता में अर्जुन से कहा था कि सारे धर्मों के विकटपों (कर्म, अकर्म, विकर्म आदि द्वद्वी) को छोडकर एक मात्र मेरी शरण में आ जाओ, मैं तुम्हें सारे पापों से छुड़ा दुंगा। भरीर के विष को दूर करने के लिए विद्याता ने दो महान् सत्र मानव को दिए हैं-जिनके जप मात्र से शरीर पवित्र हो जाता है। जम-शक्ति की परिधि विकास-सागर में बढ़ती चली जाएगी और मानव को सवम, सतोप और सामध्ये

आदि काल से मानव-विकास में यह वैदिक मंत्र प्रभूख रहा है-ॐ भूभूंवः स्वः तत्सवितवंरेण्यं भगेदिवम्य धीमहि धियो यो नः प्रचोदयात ।

हे प्राणस्वरूप, दुःखहर्ता और व्यापक जानन्द देनेवाले प्रभो ! आप सर्वज्ञ, सकल जगत् के उत्पादक है। हम आपके उस पूजनीय, पापनाशक स्वरूप—तेज का घ्यान करते हैं, जो हमारी बुद्धियों को प्रकाशित करता है। हे पिता ! आपसे हमारी बुद्धि कदापि विमुख न हो। आप हमारी बुद्धियों में सदैव प्रकाशित रहें और हमारी विद्यों की सत्कर्मों में प्रेरित करें. यही प्रार्थना है।

#### प्राकृत में जमोबकार मंत्र

का बीध करा मकेगी।

णमो अरिहंताणं, णमो सिद्धाणं, णमो आइरियाणं।

णमो उवज्लायाणं, णमो लोए सव्बसाहणं॥

वर्हन्तों को मेरा नमस्कार, सिद्धों को नमस्कार, आबार्यों की नमस्कार,

उपाध्यायों को नमस्कार, लोक में सभी साधओं को नमस्कार ! इस महामत्र में ५ पद है, जिनमें ३५ अक्षर है, और इन अक्षरों मे ३४ स्वर

बौर ३० व्यजन हैं। प्रस्तुत महामन्त्र मे अर्हन्त, सिद्ध, आचार्य, उपाध्याय और साधु का उल्लेख किया गया है-जो आत्मविकास की सुचक अवस्थाए हैं। आज की मार्गभ्रष्ट जनता जैन मंत्र पर विश्वास कर अपना हित कर सके, इस हेतु

जैनाचार्यों ने दुनिया के वैभवों से हटाकर आठ कार्यों मे दिशा दी। जो हैं-समय,

भासन, मुद्रा, पल्लब, बस्त्र, योग, माला, इस्तांगुलि, मंडव और स्वर । इस अहिंसक

महानत्र से प्राणिमात्र की रक्षा युगों से होती आ रही है और होती रहेगी।

मत्रों का महायोग यह रहा है कि लोकिक बादु, मित्र वनकर अनिष्ट नहीं कर पाता। यन का विकास हो जाता है और आरितक शक्ति अपना प्रकाश बाहर फूँकने लगती है। जिस समय प्रकाश बाहर आने का स्थान बना लेता है, व्याधियां शरीर मे प्रवेश करने से घरवारों हैं। व्यक्ति की पवित्रता ही योग है, और इसके निस् जीवन के पता-गग पर महान मंत्र को शुक्ता नहीं चाहिए।

भारतीय संस्कृति के ये महोमूल मत्र इस दृष्टि से भी श्रेष्ठ हैं कि प्रभु की महान् शक्ति को अपरिमेय हैं, आप में प्रवेश कर पाती है। आपकी मनोकामना अपने आग रूप में से ती हैं और जीवन एक ऐसे मुख की अनुपूर्ति करने सगता है, जिसे सार रूप में आनन्द कहते हैं। इसी आनन्द आपिक किए तो मानव जन्म निता है, लिकन वह भीतिक आन्दों में अपने को फसा लेता है,—जो कुछ पत्तो के होते हैं। इसमय बीत जाता है और जन्म को डोर दूट जाती है, और फिर से जन्म के खेल में आना पड़ता है — और प्रभु के नाटक-वक से निकलने की थोड़ी-सी मनोकामना आप में है तो इन मनों को जीवन की डोर से बाध लो – समय अपने आप आपको मागे दियाता चला जाएगा। आपके पैर अपने आप सत्मानों पर चलते लो लाएँग। शरीर की ब्याधियां अपने आप जात हो जाएँगी। आप नीरोग हो जाएँग, शरीर स्वीपन हो जाएगा।

बृहत्साम तथा साम्नां गामत्री छन्दसामहम् । मासानां भागंशीर्वोऽहम्तुनां कृसुमाकरः ॥

गीता १०।३५

मैं मंत्रों में इन्द्र के लिए गाया जाने वाला बृहत्साम गान हूँ, और छन्दों में याह्मणों द्वारा नित्य उच्चरित यायत्री मंत्र हूँ। महीनों में मार्गशीएँ मास हूँ और ऋतओं में वसन्त हूँ।

मनुष्य के जीवन मे रोग अस्त-व्यस्तता का नाम है। वह यह नहीं जानता कि कैसे जिएं? जिस शारीर को लेकर हमने जन्म निया है, वह तीन भागों में विमनत है—प्रयम आस्ता, दूसरा मन और तीसरा शरीर। अब देखना है कि जो रोग होते हैं, उनका इनमें से किन-किन पर प्रभाव पड़ता है। मुख्य रूप से रोग का कच्छ शरीर को ही उठाना पड़ता है, और जब शरीर कच्छ उठाने लगता है तो उमका प्रभाव मन पर पड़ने लगता है या दूसरे शब्दों में कहा जा सकता है कि रोग की जन्मभूमि मन है और शयीर उत्तका वाहन।

अब प्रश्न उठता हैं—रोग की विभीषिका से कैसे बचा जाए ? यह प्रश्न तो अच्छा है, नेकिन पहले यह नहीं भूलना चाहिए कि इन दोनों का स्वामी आस्मा है। जिस समय मन आस्मा की भाषा से विमुख चलने लगता है और अपने में अह के बीज को जन्म दे देता है, उस समय रोग स्पी विभाव शरीर में प्रवेश कर जाता है। शाज मनुष्य जो जीवन व्यतीत कर रहा है, वह केवल शरीर की तृष्ति ही है। मन आजकत शरीर का दास बना हुआ है और आस्मा का कोई स्थान ही नहीं हैं। अब आप ही सोचिए, बया इसी तरह के जीवन को आप जीना समझते हैं? नहीं, यह केवल बनावटी जीवन है, जो इस स्थूल शरीर की घिरा-शिरा में विप का स्थान के रहा है।

सोविए, मद-सेवन और ऐसा बाहार जो तामसिक है, उसका प्रभाव शरीर पर कैसा पड़ेगा? जिस समय शरीर दूषित हो जाता है, उस समय मन अपने आप विपेले विचारों के सागर में गोते लगाने लगता है और अवगूणों का प्रवेश गतिमय हो जाता है-सालच, मोह, कोघ मन से चिपट जाते हैं और शरीर काम के ग्रास मे फस जाता है। जीवन के विकास-द्वार स्वय बन्द हो जाते है। कभी-कभी मन कहने लगता है कि ऐसे जीवन को छोडकर दूसरा कुछ नहीं। विचारों की धारा बहने लगती है और जीवन समय के मायाजाल में झकोरे लेने लगता है। जानते हो, ऐसा क्यो होता है ? आत्मा की बाणी या उसकी प्रधानता स्वीकार नही ही पाती । आत्मा मे छिपा प्रमु अदृश्य-सा दिखाई देता है । जानते हो, यह (प्रमु) तीनों का स्वामी है। सोचा है, भगवान् क्या है ? नहीं, तो सुनो-भगवान् शब्द में भगवान् नही है-भगवान् एक आदर्श है, आज के मनुष्य ने राम या कृष्ण को अपना आदर्श नहीं बनाया है। उनके नाम की झुठी माला जपना ही भगवान् समझ बैठे है। राम या कृष्ण के मुणो को जीवन मे उतारने की कभी नहीं सोचते। जब तक अपने सोचने के तरीकों में परिवर्तन नहीं खाएँगे-मन और शरीर परि-वतित नहीं ही सकते। रोग से दूर रहने के लिए पहले अपने आसपास के बातावरण की दूपित होने

राग संदूर रहन का तर पहल अपन आसपास के बादाबरण का द्वायर है। ते से बवाना चाहिए—भीजन का गुढ़ होना प्रथम चरण है, दूसरा है मनन या ध्यान और तीसरा है स्वाध्याय। जिस समय हम तीना चरणों को मिलाकर आये बढ़ेंगे, जीवन की बाधाएँ अपने आप सरल होती जाएँगी और गरीर से लिपटी ध्याधियों अपने आप विरक्तता अनुभव करते लगेंसी। जीवन में अपने आदण को राम या ग्रुप्ण से नीचे मत आने दी, रावण या कंत के आदयों में फेंस गए तो नरक को चरम सीमा के दर्शन करने पढ़ेंगे। यही अवस्था व्याधियों का सागर है।

जिस समय आत्मा का स्थान प्रथम हो जाता है—जत समय सत्गुणों का प्रवेश मन में होने लगता है—जीसे दया (ब्राह्सा), त्याग (दान) एवं संयम (दमन)। ऐसी अवस्था में मन पूर्ण रूप से आत्मोन्मुख हो जाता है और मरलता उसकी जेंगली पकडकर आगे चतने सगती है। ध्यान रहे, साध्मा के इस चरण में, "मैं" का समावेश अहंकार को जन्म दे देता है और यही दूपित हताहल शरीर की मिरा-शिरा में समावेश कर जाता है। अगर सच्चे रूप अपने को नीरोग बताग है, तो मह सदा ध्यान रहे कि शरीर का स्वामी मन दूपित होने से वचा रहें।

अगर पिवन मन, रोग का वैच है तो वहै-चड़े साधु भयंकर रोगों के ग्रास में क्यों आ जाते हैं? आपका प्रश्न समय के साथ उचित है, लेकिन जहां साधु-जीवन के एक छोटे-से कोने में अहं या काम का प्रवेश हो जाता है सो उसका परिणाम भी भयंकर होता है—जो रोग आम गृहस्य को नहीं होते, वे उन्हें हो जाते हैं।

नीरोग शरीर के लिए मूल उपचार पहले मन का होना चाहिए। हमारे आहार में पित्रता और विचारों का सागर अमृतमय होना चाहिए। औपध का स्थान उसी समय भूत्यवान होता है, जिस समय मन अपनी दूपित अवस्था से अलग हो जाए, अपने मालिक की मुने—बह है आरम। जब तक मन अपने को ही मालिक समय में स्हेग, रोग के मास से वच नहीं सकते।

आज का मनुष्य-जीवन तीसरे घरातल पर चल रहा है। यरिर ने अपने को प्रयम स्यान दे दिया है। मन को मदहोग करके उसने ऐभी कालकोठरी मे बद कर दिया है—जहां कोई खिडकी नहीं है। वेचारी आरमा पाताल लोक की निवासी हो गई है। अब स्वय सीचिए, आप कहां खड़े हैं? जीवन का एक-एक पम निवा की कोरों में शूमता चल रहा है। आप किसी भी पल यिर सकते हैं, और यही है रोगों का मकड़ जान। शारीर के बाह्य रोग की वेच जीपिंध दे देता है, लिक इसते भी ऊपर एक और वेच है—बह है आपमे छिपा गुरु। जब तक आपके बैच और यहा है। यह में निकटता नहीं आएगी-उपचार ठीक नहीं हो पाएगा। आजकल जितने भी प्रधाम रोग गरीर को घेरे होते हैं, उनका मुख्य कारण मन से छिपा विष है। यह विष मन बेचारे से बाद रही फुँका जा सकता, इसके लिए गुरु की शारण में जाना ही सरस जयाह है। जिस समय आरमा अपनी छोटी-सी बूद मन में डाल देती हैं—उस समय शरीर परिवर्तित होने तमता है, और कल तक जिस भयकर रोग समसे बैठ थे, वह काफुर होता दिवाई देता है।

रीग अपने आप में कुछ नहीं है—जीवन की एक अवाति का नाम है। मांत जीवन नीरोग होने का मूल चरण है। आत्मा का रस प्रेम अमृत से भरा होता है—जों सजीवनी को तरह शरीर के रोम-रोम में प्रवेश करके जीवन को अमर बना देता है।

अब सोचना है कि आम व्यक्ति अपने को नीरोग कैसे रखें? इस पूर्व पूर्व उत्तर यही है कि अपने जीवन की दिन्तवर्ग में परिवर्तन लाओ। प्रात, सूर्य उदम से पहले निवा को गीद से अपने को निकालकर प्रात. की पावन वर्तों से, प्राकृतिक समीर में योग का आनन्द सो।

है। शुद्ध आहार से मन में पवित्रता के अकुर जन्म लेने लगें। और जीवन शात नदी में खडी नौका में बैठकर शितिज में खो जाएगा। यही है आतद या अन्य शब्दों में शांति, जो जीवन को नीरोग बनाने में सहायक होगें। प्यान रहे, किसी प्रकार की भटकन या संशय मार्ग को कटीला बना देता है। मन को साधने के लिए ज्ञान

जरूरी है जो स्वाध्याय से प्राप्त होता है।

एक बात मत भूनो—'मैं' बकेले में कुछ नहीं है—इसमें स्वार्थ की मंदिरा मिली हुई है। बिस समय मन 'मैं' के साथ बातमा का मिलाप हो जाता है, उन समय व्यक्ति में बात्मीमता वा जाती है—जिसका दूसरा नाम है मेंम। यही जानव है जो जीवन को चरम सीमा की तरफ से जाता है। जीवामा में दिव्य विकाय—बही विकास मानव के मन-करीर को स्वस्य बना देता है।

सायर का जीवन में क्या स्थान है—क्या इसके कारण हम रोगी तो नहीं है। जाते ? मामा अपने आप जीवन में आती है और चली जाती है, तेकिन जिस समय मन मीहवण अपने की लिकवास जी छाया में उलका लेता है तो रोग के अकुर अपने आप शरीर में दिवाई देने लगते हैं। उस रोग को हदकरोग या क्यारोग मा कोई मी नाम दे सकते हैं, लेकिन सिद्धात रूप में अपने आदर्श से वियुक्त होना है। रोग है। आदर्श हमें जीवन-दान देते हैं—केत नहीं, जब तक प्रत्येक रूपण इस बात को गाठ वाधकर नहीं रखेंये—रोग का इदजाल आपको घेरे रहेगा। अगर चाहते हो कि समय की पीड़ा आपके समीप न आए, तो आराम के मधुरस का पान करों—जी शरीर की सभी व्याधियों को मूल रूप से अंत कर देती हैं और जीवन चफराह में फस नहीं पाता। जानते हों, यह सब वसी होता है? वसींकि हमारे साहते में एक जमह कहा है: "वीमारी प्रकृति के साथ किये गए करवाचारों का बढ़ता है।"

जीवन को अगर इस मायाधी जाल से बचाना चाहते हो तो दो मंत्रों को मत भूतना—ये जीवन के प्रत्येक क्षण में तुम्हारी रक्षा करेंगे; लेकिन यह तभी होंगा, जब अदर से तुम पवित्र होंगे—स्वार्ध के जाल से दूर—एक संतोधी, संबमी सांधु की तरह।

#### नेत्र-रोग

आज के बढते हुए तेत्र-रोगों के तीन प्रमुख कारण हूँ—महला हम ठीक तर्ष्ट्र देखना मही जानते—नेटकर पढना, शुकंकर पढना आदि ! दूसरी भूल हम पह करते हैं कि उचित भोजन असमय करते हैं। शरीर को जीवन शुद्ध रसते हैं मिलता है, और जब उसमें दोष उत्पन्न हो जाते हैं तो ज्याधियाँ हमको पर लेती है। अत में तीसरी भूल बहु है कि हम ठीक तरह सोचते नही। जीवन के प्रत्येक सण दूसरे के अहित की सोचते हैं—डम तरह के विचार हमारे मन को दूपित कर तरे तै हैं मीर हमारे सोचने को शसित विकारयुक्त हो जाती है—यही अवस्था मन में रागत पर करती है और नेत्र रोगी हो जाते हैं

समय के माथ सभी को बदलता होगा ! आज का चिकित्सक समाज मे बैठकर

ठीक तरह अपने रोगियो को देख नहीं पाता—कारण, उनके पास निरीक्षण के लिए ठीक यत नहीं हैं। इसलिए आज के बदलते युग के साथ सभी को बदलता होना? और प्राचीन एवं नये विचारों को अपनी जिकता-पढ़ित में स्थान देना होगा। कल जो या वह गलत नहीं था, लेकिन जो आज है वह असत्य नहीं है—पह-मूलमंत्र अनेवाल पिकत्सक को तथी चेतना प्रदान करेगा।

कभी आपने सोचा है कि हमारे पास कितना ही धन नथी न हो, कुछ ऐसी चीजें होती हैं, जिन्हें हम नही खरीद सकते । सोचिए, व क्या चीजें हैं ? बाइविल में इन चीजों के तीन नाम है—यहता स्वास्था । मनुष्य के जीवन में कुबैर की तरह धन क्यों न हो, लेकिन यह अस्वस्थ होने पर स्वास्थ्य को खरीद नहीं सकता। प्रकृति के सान ते हो सुकना पढ़ेगा और उन अवस्थाओं से जुजरना होना, जो अस्वस्थ आदमी के साथ बीतती है। गरीब और अमेरि का कोई सवाल सामने नहीं होता। किसी ने ठीक कहा है—"कमजोर रोगी, भन को कमजोर बना देता है।"

मनुष्य के जीवन में दूसरी अमृत्य वस्तु है—मूख । स्वस्य आदमी को अपने आप समय पर भूख लगती है। वह उतना ही भोजन खाता है—जितना उसका शरीर ले सकता है। अगर किसी को भूख ही ठीक तरह न लगे तो वह उसे खरीद नहीं सकता। दवाएँ कुछ थोड़ा सहयोग दे सकती है, सेकिन प्रकृतिक भूख विधाता की देन है, जो स्वस्य अवस्था की पहचान है। प्रकृति के सभी पकवान सामते होने पर भी धनवान या गरीव, भूख न होने पर किसी भी अवस्था मे आनद नहीं उठा सकते। । सगर आपका शरीर यम, नियम और मंत्रकति को जानता है तो प्रमुख अपकी मिलेगी—जो सरीर हो नहीं, आस्या को भी खिल प्रदान करेगी।

आज के इस मानव-समाज में तीसरी मूल्यवान यस्तु है—निद्रा । जिस व्यक्ति को यह समय से नहीं आतो, नह रोगी हो जाता है, और समय के साम ऐसे रोग हो जाता है, जिनका उपचार बहुत कठिन होता है। आजकत धनाइय देशों में इस मिक्त की बहुत कमी है और अनेक प्रकार की दवाएं सेकर वे निद्रा साने की कोशिश करते हैं, लेकिन प्राकृतिक निद्रा नहीं आती। मन अनेक प्रकार के प्रकारों में उत्ताम जाता है और व्यक्ति को शक्तिहीन बना देता है। जीवन की ऐसी अवस्था में गहुंदार पर्लग पर करवट बरतने के सिवा कुछ नहीं रहता। अपर जीवन को सुवतर बनाना है तो उस मार्ग को अपनाना चाहिए, जिससे जीवन इन तीनों अद्गुत पत्रितयों का मान्य को अपनाना चाहिए, जिससे जीवन इन तीनों अद्गुत पत्रितयों का मान्य के स्वार रोगी रहता है और उसका उपचार नवसंघ है। एक रोग के बाद दूसरा रोगी रहता है और उसका उपचार नवसंघ है। एक रोग के बाद दूसरा रोग पर लेता है। अप्राकृतिक जीवन तमावों के परे में बन्दी हो आता है। मानव-जीवन में तनाव की अवस्वा को वीजनिक स्प देने का महान् श्रेय अपरीक्त के कोलविया विद्रावित्र में नेन-विशेषण श्रे अधिता एवं बेट्स को जाता है। आपने यह विद्रावित्र निकास श्रे की अधिता की स्वार्ग से स्वर्ग से निकास की से अदिता की की से में से अदिता की से निवास की की स्वर्ग से नेन विशेषण श्रे कि स्वर्ग से अपने नेनों की दूरिट को स्वर्ग समुभव दिया कि कोई भी ध्यक्ति सभी काल में अपने नेनों की दूरिट को स्वर्ग समुभव दिया कि कोई भी ध्यक्ति सभी काल में अपने नेनों की दूरिट को स्वर्ग समुभव दिया कि कोई भी ध्यक्ति सभी काल में अपने नेनों की दूरिट को स्वर्ग समुभव दिया कि कोई भी ध्यक्ति सभी काल में अपने नेनों की दूरिट को स्वर्ग सन्य

नहीं रख सकता । प्रसन्तता एव कोध, सत्य एवं श्रुठ बोसते समय नेष-छाया में परिवर्तन रेटिनस्कोप द्वारा आत हो जाता है। सन की अवस्थाए ही नेत्रों में आराम अयवा तनाव को जन्म देती है।

आपने देखने की विचारसारा (बियोरी ऑफ एकीमोडेशन) की वैज्ञानिक धारा से अलग बताया। आपका कहना था—हमारे देखने की किया ओवसीक एवं रेकटाई भास-पेशियों की सहायता से होती है—कोच को देखने की विचारसारा में एक सहायक माना, पूर्ण रूप से इस पर अपनी विचारसारा को आधारित नहीं किया। आपकी पुन्तक 'दि क्योर ऑफ इपरफेलट साइट बाइ ट्रीटमेंट विचाउट तसासेज', जो १६२० में स्पूर्योंक से प्रकाशित हुई यी—इस पुस्तक में डॉ॰ वेट्स के अपनियां को साविज रूप में दर्शाया है और कारमर एवं हैल्महील्डम की विचारसारा को सत्य नाही माना है।

का नवर रिवार के सत्य नहां भाना ह।

आपनी विचारधारा में तेन की विकारपुन्त अवस्था का निहान—मानिकित्तान की शाहि, युद्ध आहार, तेनों का ठीकः प्रयोग और नाटक आदि साधतीं का वर्णन है। मेरी प्रस्तुत पुस्तक 'आवें' आपके सामने हैं—इसमें श्रद्धेय डॉ॰ वेट्स की महान् विचारधारा के साथ मेरे पूज्य स्वर्थीय पिता डॉ॰ आर० एस॰ अप्रवास एवं मेरे अनुभव हैं—जो डॉ॰ अयवास आइ इंस्टीट्यूट के ५० वर्ष की अनुभूति है। आवा है, पाठक जीवन की महान् देन—नेय-उद्योति की रक्षा के सिएं
पूर्ण अदा से जीवन नियमित करेंगे।

अल में गीता के इन शब्दों के साथ अपने दो शब्दों की कड़ी को अनंत में लीन होने दे रहा हूं —

यह दानं तपः कर्म न त्यारुपं कार्यमेव सत्।

यज्ञीदानं तपद्रचैव पावनानि मनीविणाम् ॥ गीता १०।४

यज, तप और वाजरूप कमें का त्याग नहीं करना चाहिए। इन्हें करना निष्चित कर्तव्य है। नि.सन्देह यज्ञ, दान और तप आदि महात्माओं को भी शुद्ध करनेवाले हैं।

वन्दे मात्रस !

२१ करवरी, १६७३ श्रीमी जन्मदिवस ११०दरियार्गज, नई दिल्ली --- छुम० एस० अप्रवास

# अनुऋम

अधि	१७
नेत्र-परीक्षा कैसे करनी चाहिए ?	२१
नेथ-यत्र	२६
अखि कमजोर क्यों होती है ?	35
ऐनक का नवर अधिक न गिरे	35
बूरदृष्टि श्रीणता	3.8
टैलीविजन	\$ \$
कानीनिका मंडल के नेत्र-रोग	34
कॉग्टेक्ट लेंस	₹७
समीपस्य नेत्रो में दृष्टि क्षीणता : बृद्ध अवस्था मे	80
शिशुकाल मे नेत्र-रोग	*5
यम्बलियोपिया	80
भॅगापन	38
रोहे	ሂሄ
कीड़ें	45
काजल	४६
मोतियाधिन्द	Ę٥
काला मोतिया	६२
आंखों के सामने मक्खियाँ उड़ना	६४
<del>'</del> छायापट	44
मधुमेह और हमारे नेत्र	Ęc
फिल्म-कलाकार नेत्रों की रक्षा कैसे करें ?	3.9
रंगो का अंधापन	90
हमे क्या चाना चाहिए ?	৬३
विटेमिन्स	50
भराव	€ર
सेवस	<b>£</b> 3
নি <u>রা</u>	¥4

ग्रीगिक औंखें	११६
त्राणायाम	१२०
ध्यान	१२४
मोगासन	१२६
प्राकृतिक चिकित्साए	१३८
नेत्रों के लिए . सूर्य व्यायाम, नेत्र घोता, पार्मिय, हिलते की चिकित्साएँ,	
भाटक, भाप-स्नान, पट्टी	
शरीर के लिए : हिप स्नान, सिट्ज स्नान, कुंजल किया, पेट गोधन,	
नेती किया, गजकरनी	
विशेष नियम	१७१
श्रीपधियाँ	१७४
विशेष चिकित्सा चार्ट	१८१
कुछ सुसाव	१८४
प्रश्न एव उत्तर	१८८

€= ११५

सौरमडल का नेत्री पर प्रमाव

धीग

आंखें गरीर का ऐसा अंग हैं, जो प्रकृति के साकार रूप को प्रत्यक्ष मैं अपने सामने देखती हैं।

इनका रूप गेंद की तरह गोलाकार है और तीन प्रमुख तरल पदार्थ विभाजित करते हैं—जिन्हें ह्यू भर कहते हैं।

नेत्र का बाह्य भाग सख्त होता है, जिसे व्वेता मंडल कहते है— अंग्रेजी में स्कलेरोटिक।

अग्रजा म स्कलराटक । · इसी भाग के साथ कानीनिका (कौरनिया) मडल जुड़ा हुआ है, जो

पारदर्शक है। व्हेता मंडल के पीछे रक्त की नाड़ियों का एक मंडल है, जिसे कोरायड या रक्त मंडल कहते है।

रक्त मंडल से लगा हुआ है छायापट, जो फिल्म की तरह बाहरी प्रकाश को अपने ऊपर लेता है।

कामीनिका मंडल के पीछे कृष्ण मंडल है और इसी मंडल में एक छिद्र है — जिसे पूतली कहते है।

कृष्ण 'मडल मुख्य रूप से काला होता है, लेकिन कुछ श्वेत स्वचा बाले व्यक्तियों में हलका नीला दिखाई देता है।

कृष्ण मंडल और कोरायड के जोड़ स्थल पर कोमल मांसपेशियां होती है, जिन्हें सिलियरी मांसपेशियां कहते हैं—ये कांच से जुड़ी होती हैं।

कृत्ण मंडल के बीच में (एक्युअस ह्यूमर) तरल पदायं है, जी कानीनिका को रूप देता है।

कृष्ण मंडल की पुतली के पीछे दूसरा तरल पदार्थ है, जिसे कांच कहते हैं। इसका रूप मेगनीफाईग कांच की तरह होता है।

कांच एवं छायापट के वीच में पारदर्शक तरल पदाय होता है, जिसे विद्रयस हा मर कहते हैं। यह भाग नेत्र के तीन चौयाई भाग को घेरे हुए है। इसका रूप अंडे की जरदी के समान होता है। वाह्य रूप में हमारे नेत्र हुड़ड़ी के एक खोल में अपने को स्थान दिए हुए हैं — जिसे अंग्रेजी में ओरविट कहते हैं। ओरविट का एक भाग दिमाग को हुड़ड़ी से जुड़ा होता है।

हमारी भीएं—माथे की मांसपेशियों पर अपने की बनाए हुए होती हैं। प्रकृति द्वारा भीओं पर छोटे-छोटे बाल होते हैं जो पानी, घूल आदि से नेत्रों की रक्षा करते हैं। ऊट जैसे जानवर में भीएं काफी वडी होती हैं और यहां कारण है कि वह रेगिस्तान के तूफान में भी रेत से अपनी आखों की रक्षा कर पाता है।

कानीनिका मंडल की चमक हमारे अयु द्वारा होती है; जो पलकों के झपकने के समय अध्युग्निय से निकले छोटे आंसू—पूरे नेन्न पर फैल जाने से होती है।

शोरिवट के ऊपरी कान की तरफ वाले भाग में एक छोटी-सी प्रीय होती है, जो अधु बनाती है और पलकों के बन्द होने के समय मशक बाले की तरह अपने में से कुछ अधु निकालकर पलकों रूपी भंगी द्वारा कानीनिका और दवेत मंडल को अपने छिड़काव से साफ़ कर देती है।

अगर हमारे नेत्र के मशक वाले या भंगी अपना काम बन्द कर दें यां ठीक रूप से न करें—तो नेत्रों में रोग उत्पन्न हो जाते हैं। पानी कम या न जाने पर (जेरोसिस) सुखे नेत्र का रोग हो जाता है।

जिस समय नेत्र की दुखी अवस्या होती है या धूल का कण, मानसिक विरह, रोहे, पलकों के रोग आदि होते हैं; उस समय आखों की अधु ग्रंथि अधिक पानी फेंकती है और नाक के पास से नीचे वह जाती है।

हमारी पलकों में नाक के पास दो छोटे छिद्र होते हैं जो हमेशा असू-ग्रंथि से आये जल को चूस लेते हैं और नाक में बनी छोटी-सी अशु धेली में जमा करते जाते हैं।

अधु पैली में एक छोटा-सा सुराख़ होता है; जिसमें से बूंद-बूंद करके यह निकलता रहता है और सांस की किया के साथ वायुमंडल में समा जाता है।

जिस समय पानी अधिक बनने लगता है, जस समय नाक द्वारा मी पानी आ जाता है। सुराघों से अधिक जल चूसा नहीं जाता और अन्दर भी थेली में अधिक घरा जल स्थान नहीं दे पाता—ऐसी अवस्था में चाहर वह जाता है। पलकों के अन्दर यह बाहर की तरफ मुड़ जाने से अधु रोग हो जाते हैं और बाद में दृष्टिदोष हो जाते हैं।

पलकों के वालों का पंक्तिवद्ध होना अति आवश्यक है—जिस समय पंक्तिवद्ध नही होते कानीनिका मंडल से रगडते हैं—उसकी चमक में कमी, दृष्टि दोष एवं पानी आदि के रोग पैदा कर देती हैं।

पलकों में थोड़ी-सी भी खरावी, चोट या किसी शारीरिक रोग के बाद विशोपज्ञ से अवस्य सलाह लें।

तेज तंत्राकू, नक्षीली चीजों के सेवन से पलकों की नसों पर असर पड़ता है। कुछ रोगियों में पलकों का पक्षाधात तक हो जाता है।

पलकों के पीछे पतली झिल्ली में छोटे-छोटे दाने होने पर रोहे का रोग घर कर लेता है। नेत्रों की सफाई — शुद्ध भोजन इस रोग से बचने के सरल साधन है।

नेत्रों के कानीनिका मंडल में बरम आने से सफेदी आ जाती है, जिसे फूला कहते है और यह नेत्र दृष्टि में बाधक पाया गया है।

आंखों के लिए समय पर सोना, सफाई, तनाव के कार्य न करना, मानसिक शांति, संतुलित सारिवक भोजन, अच्छा वातावरण अति आवस्यक है।

नशीले एवं तामसिक आहार से आंखों के सभी मंडलों में रीग हो सकते है और नेत्रों में अंधायन तक हो सकता है।

आंखों की कमजोरी की प्रारंभिक अवस्था में ही विशेषज्ञ द्वारा परीक्षा करा लेनी चाहिए।

स्कूल, कालिज, कारखानों आदि स्थानों में नियमित नेत्र परीक्षा से भावी रोगों से बचा जा सकता है।

आंखें हमारी आत्मा की भाषा को अभिव्यक्त करती हैं।

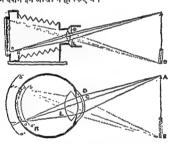
हमारी आंखों को ओजलीक एवं रेकटाई नामक मांसपेकियां संभाने हुए है—डॉ॰ बेट्स के मतानुसार इन्हीं में तनाव आने से नेत्र रोग प्रारंभ होते हैं।

हमारे नेत्र और कैमरे के कार्य एकसे हैं। जिस समय कैमरे द्वारा समीप या दूर का वित्र लेना होता है रेतो उसके अरीर में परिवर्तन करना होता है दि विश्व प्रसिद्ध नेत्र विशेषज्ञ हैल्महोल्ट्स के विचारानुसार कांच एवं सीलियरी मांसपेशियों की सहायता से देखने का कार्य होता है और अमरीका के प्रसिद्ध नेत्र विशेषज्ञ डॉ॰ वेट्स के मतानुसार कांच देखने की किया में साधन मात्र है—प्रमुख कार्य वाह्य मांसपेशियों द्वारा होता है।

नेत्रों के छायापट और कैमरे की फिल्म में थोड़ा अंतर है।

कैमरे की फ़िल्म पूरे चित्र को एकसार अपने अपर लेती है और नेत्र का छापायट पर, केन्द्र चिन्दु स्थल पर चित्र अधिक साफ़ और अन्य भाग पर हलका होता चला जाता है।

महाप्रलय के बाद जब पृथ्वी जल से बाहर आई, उस समय प्रकृति के प्रथम दर्शन इन आंखों ने ही किए थे।



कैमरा एवं नेव

पक्षियों के नेत्र प्रकृति ने अद्भुत बनाए हैं। कुछ तो दूरबीन या सुस्म दर्शक की तरह काम करते हैं। देखा गया है, कुछ पक्षियों के नेत्र मतुष्यों से सो गुता अधिक देख पाते हैं जैसे मक्का का एक दाना मनुष्य को एक या दो गज से साफ दीख जाता है लेकिन पक्षी को सौ गज की दूरी से साफ दिखाई देता है।

घोड़ों की पुतलियां कुछ फैली हुई होती हैं और यही कारण है, वे अपने दाएं-बाएं की वस्तुओं को आसानी से देख पाते हैं। अनेक जानवरों की आंखें रात्रि के समय चमकती हैं। इसी अवस्था के कारण रात्रि में उन्हें अधिक दिखाई देता है। हल्का-सा प्रकाश जिसके कारण उनकी आंखों में जो चमक आती है, वही उन्हें देखने में सहायक होती है।

# नेत्र परीक्षा कंसे करनी चाहिए ?

नेत्रों में क्षीणता आ जाने पर, परीक्षा द्वारा ठीक ज्ञान हो जाने पर उपचार में सुगमता आ जाती है।

सबसे पहले रोगो को आराम से बैठाकर उसका नाम, आयु एवं पता आदि पूछना चाहिए।

व्याधि का समय और अगर उसका वंशज संबंध हो तो पूछने से चिकित्सा करने में आसानी आ जाती है।

जन्म से नेत्रों के कम ही रोग होते हैं—अंधे माता-पिता के अंधी संतान नहीं होती, लेकिन छायापट के कुछ ऐसे रोग हैं जो वंशज प्रभाव रोगी पर छोड़ जाते हैं।

रतौधी का रोग मुख्य रूप से वंशज होता है।

रोगी को,बाह्य बातें पूछने के बाद अंधेरे कमरे में ले जाना चाहिए।

नेत्रों की वृंहणयंत्र (मेगनीफाईंग शोशा) द्वारा परीक्षा करने के बाद दूर वृष्टि चार्ट को बीस फीट या ६ मीटर की दूरी पर ठीक प्रकाश में रखकर पढ़ने के लिए कहना चाहिए।

चार्ट का पढ़ना पहले दोनों नेत्रों से और बाद में एक-एक नेत्र से करना चाहिए।

अपने विशेष रिपोर्ट चार्ट पर जितनी दूरी से पढ़वाएं या रोगी जो पंक्ति पढ़े वह उसर और जिस दूरी की पंक्ति पढ़े—वह नीचे लिखना चाहिए।

उदाहरण रूप में अगर रोगी तीसरी पंक्ति पढ़े, तो लिखा जायेगा ९/२४।

प्रमुख रूप से सभी दूर दृष्टि चारों में ६० मीटर, ३६ मीटर, २४

मीटर, १८ मीटर १२ मीटर, ६ मीटर, एवं ५ मीटर की पंवितयां होती हैं।

टूर दृष्टि चार्ट को अगर रोगी ६ मीटर की दूरी से न पढ़ सके तो उसे उतनी दूरो पर लाकर के पढ़ाना चाहिए—जहां से वह आसानी से पढ़ सके और रिपोर्ट चार्ट पर लिख लेना चाहिए। अगर वह २ मीटर से पहलो पक्ति पढ़ पाता है, तो लिखेंगे २/६०।

दूर दृष्टि परीक्षा के बाद समीप दृष्टि चार्ट पर पहले दोनों नेत्रों से भौर बाद में एक-एक नेत्र से पढ़ने को कहना चाहिए।

इस चार्ट में वड़े-छोटे अक्षरों में लिखावट होती है, जिसे रोगी की पढ़ना होता है।

समीप परीक्षा के बाद रेटिनस्कीप यंत्र द्वारा ऐनक बन्स की सहायता से नेत्रों के नंबर की जांच करनी चाहिए।

रेटिनस्कोप यंत्र के प्रकाश से पुतली के पीछे का अवस ३ मीटर की दूरी पर खड़े होकर विशेषज्ञ अपने एक नेत्र को बन्द करके यंत्र में से वर्ग

छिद्र से देखता है। दूर दृष्टि के रोगी में यंत्र के दाएं-वाएं हलके हलके हिलाने पर छाया विपरीत दिशा में एवं समीप दृष्टि क्षोणता पर साथ चलती

विखाई देती है।

B 1

अच्छे नेन में छाया की गति हलकी साथ और साफ दिखाई देती है। अधिक नेन क्षीणता होने पर छाया धुंधली होती है और नेनों के बागे ठीक नंबर का शीशा लगने पर साफ और गति ठीक दृष्टिगत होती

मोतियाबिन्द या अन्य छायापट झादि के रोगों में छाया आंशिक या बिलकुल नहीं दीखती।

रैटिनस्कोप एवं ऐनक बंबस के सहयोग से ठीक नंबर देने के बाद (१८५१ में हेलमहोल्ट द्वारा आविष्कारित) ओपघोलगोस्कोप यंत्र द्वारा नेत्रों के छायायट के काफी समीप आकर परीक्षा की जाती है।

यह यत्र अपने में प्रकाश लिये हुए होता है और नेत्र के काफी समीप आने पर इसमें बने छिद्र में से अन्दर नेत्रों के छायापट को देखना होता है। अगर पुतली काफी सिकुड़ी अवस्था में दिखाई दे, तो ड्रोसिन या होमोएट्रोपीन को एक बूंद द्वारा पुतली फैलाकर यत्र द्वारा परीक्षा करनी चाहिए।

यंत्र का प्रकाश जिस समय अन्दर जाता है—प्रथम मध्य में छोटी-सी गोलाकार डिस्क दिखाई देती है जो ओपटिक नर्व का मुख्य द्वार है। डिस्क देखते समय रोगी को दूर देखने को कहना चाहिए। बाद में परिधि पर प्रकाश डालकर ठीक तरह जांच करनी चाहिए।

छायापट की रक्त नाड़ियां एवं डिस्क की वारीकी से जांच करनी चाहिए।

जिस समय रोगी यंत्र से निकले प्रकाश की तरफ देखता है, उस समय केन्द्र बिन्दु दीख पाता है। ऐसे समय ही केन्द्र स्थल की बारीकी से जांच करनी चाहिए।

दोनों नेत्रों की ओपथलमोस्कोप यंत्र द्वारा परीक्षा करने के बाद डिपलोस्कोप यंत्र को रोगी की नाक पर रखकर पढ़ने को कहना चाहिए।

डिपलोस्कोप (सयत नेत्र परीक्षा यंत्र): संयत अवस्था या नीरोग नेत्रों से डीओ जी वृष्टिगत होगा। हलका कान की तरफ असमत (डाइवरजेंट) होने पर डीओ ओ जी—नाक की तरफ (कोन्वरजेंट) होने पर ओ जी डीओ—दायां नेत्र असंयत अवस्था में ओ जी—यायां नेत्र डीओ।

डिपलोस्कोप के बाद संयत अवस्था की और बारीकी से जांच करने के लिए मेडोक्स बिंग टेस्ट यंत्र पर परीक्षा करनी वाहिए।

इस यंत्र में बने दो बड़े सूराखों में से रीगी को यंत्र में बने छोटे से धनुप के स्थान को देखना होता है—अच्छे नेत्र धनुप को कृन्य पर देखते हैं लेकिन असंयत नेत्र किसी अन्य संख्या पर देखते हैं या दोनों में से एक ही तरफ देखते हैं (कृन्य की धनुप)।

अगर एक नेत्र काफी असंयत हो, तो रोगी धनुप की देखेगा या केवल गिनतियों को पढ़ेगा। दोनों को एक साथ नही देख पायेगा।

एम्बलियोस्कोप में दो छोटे चित्रों को यत्र में डालकर उन्हें एक-रूपता देनी होती है। असंयत नेत्रू किसी अवस्या में उन्हें एकरूप नहीं देपाते। रंगों की ठीक जांच प्राप्त करने के लिए इशियारा रंग पुस्तक में बने अंकों को पढना होता है। जो रोगी सभी पृष्ठों पर वने अंकों को आसानी से पढ पाता है—बहू ठीक समझा जाता है। जो पढने में प्रमुविधा अनुभव करता है या नहीं पढ़ पाता, बहू रंगों का अंधा कहलाता है।

नेत्रों के कानीनिका मंडल के स्वस्य रूप को देखने के लिए प्लेसिडो डिस्क नामक यंत्र प्रयोग में लाया जाता है।

इस यंत्र पर अंधेरे कमरे के बल्व का प्रकाश यंत्र पर पड़ने दिया जाता है और विशेषत्र यंत्र के छिद्र में से कानीनिका मंडल की देखता है। स्वस्थ कानीनिका मंडल पर यंत्र पर बनी गोलाकार लाइनें ठीक रूप लिये दिखाई देती हैं लेकिन खराबी होने पर टेढ़ी-मेढी हो जाती हैं।

भेगेपन की परीक्षा या ससंयत नेजों की परीक्षा के लिए स्टीयरकोप यंत्र प्रयोग में लाया जाता है। इसमें रखे चित्र में बने दो एक से चित्रों को एक रूप दिया जाता है। रोगी नेत्र एकरूपता लाने में कठिनता की अनुभव करते हैं।

पैरीमीटर टेस्ट: रोगी की दृष्टि परिधि को ठीक जानने के लिए यह यंत्र प्रयोग में लाया जाता है। काला मोतिया के रोग में इस यंत्र द्वारा

परिधि का ठीक ज्ञान हो जाता है।

वायोक्तोटोमीटर यत्र हारा रोगी के नेत्रों में विटेमिन ए की क्षमता का ज्ञान ही जाता है। इस यंत्र में बने छिद्रों को कम प्रकाश में देखना होता है। कारचालकों एवं कम प्रकाश में कार्य करने वार्जों की परीक्षा में यह यंत्र विशेष रूप से कार्य में आता है। यह यंत्र तेज प्रकाश से कम प्रकाश में आने के समय का ज्ञान दे देता है। जिन रोगियों को कम प्रकाश में छिद्रों का भाश नहीं होता, उन्हें छायापट का रोगी एवं विटेमिन ए की कमी का रोगी समक्षा जाता है।

कुछ रोगी एक बार की परीक्षा में ठीक प्रकार का ज्ञान विशेषज्ञ की नहीं दे पाते। ऐसी अवस्था में दो या तीन बार परीक्षा करने पर नेत्रीं

की ठीक अवस्था का ज्ञान हो जाता है।

नेत्र निरीक्षण के समय विशेषज्ञ की भाषा मीठी होनी चाहिए। किसी प्रकार का कोध होने से रोगी में डर की भावना पैदा हो जाती है।

े नेत्रों में धूल का कण गिर जाने पर—कानीनिका मंडल एवं पलकों को उलटकर कंजगटाईवा पर परीक्षा करनी चाहिए। स्वच्छ रई आदि की सहायता से सावधानी से कण को निकालना चाहिए।

नेत्रों में लोहे का कण गिर जाने पर मेगनेटिक यंत्र द्वारा कण को निकालना चाहिए।

बोकेशनल टेस्ट : (समीप के लिए) इस पुस्तक में इंजीनियर, गृहणी, पत्रकार, संगीतकार, ताश के पत्ते, शॉर्टहैड शब्द एवं अनपढ़ों के लिए शृन्य अंक चार्ट होते हैं।

स्कोटोमीटर : एक वड़े स्कीन पर विजली द्वारा चालित स्कोटोमीटर के प्रकाश द्वारा छायापट का ठीक ज्ञान होता है।

जिस समय रेटिनस्कोप द्वारा छाया-परीक्षा करते समय छाया दाएं से बाएं या अपर से नीचे या अन्य दिशा में साथ या विपरीत चले और दूसरी दिशा में कोई दिशा दिखाई न दे या पहली दिशा से विपरीत—ऐसी अवस्या में नेत्रों का ठीक कोण दिशा का जान कॉससिलिंडर से होता है। एस्टिगमेटिक दूर दृष्टि चार्ट परीक्षक को अंग्रेरे कमरे में दिशा ज्ञान में काफी सहायक होता है।

नेत्रों के ठीक कंपन (दैनशन) का ज्ञान बन्द पलकों पर उंगलियां रखकर किया जाता है। कालामोतिया आदि रोगों में टोनोमीटर यंत्र द्वारा ठीक कंपन का ज्ञान हो जाता है।

छोटे वच्चों की नेत्र परीक्षा के समय काफी ध्यान रखने की आवस्यकता होती है। कुछ वच्चे चार्ट कंटस्य कर लेते हैं। ऐसी अवस्या में चार्ट के किसी भी अक्षर को इंगित करके या कार्ड होल में छिपाकर अक्षरों को पूछना चाहिए।

छोटे बच्चों की परीक्षा करते समय उनके अभिभावक को साथ रखने से परीक्षा में स्गमता हो जाती है।

सभी रोगियों की नेत्र कहानी आराम से सुननी चाहिए। कभी-कभी रोगी ऐसी वार्ते वता देते है, जो उपचार में बहुत सहायक सिद्ध होती है।

अगर नेत्रों के छायापट की रक्त नाड़ियों में रोग की अनुभूति हो, तो रक्तचाप, रक्त परीक्षा, पेशाब एव शौच आदि की परीक्षा करानी चाहिए।

, अगर नेत्र के पास की हब्डी पर चोट लगी हो, तो सिर का एक्स-रे चिकित्सा में सहायक होता है। जिन वच्चों के नीत्रों में भैंगापन दृष्टिगत हो, पेट में कीड़ों की ठीक जानकारी के लिए शीच परीक्षा करानी चाहिए।

शरीर में रक्त की कमी पर रक्त परीक्षा से चिकित्सा में सुगमता आ जाती है।

छोटे बच्चों की वर्ष में एक वार नेत्र एवं झरीर की परीक्षा होनी चाहिए।

रोगी की नेत्र परीक्षा के साथ विशेषज्ञ को शरीर के सभी अंगों का ठीक ज्ञान होना चाहिए।

हृदय रोग, त्वचा रोग एवं अन्य रोगों का भी नेत्रों पर प्रमाव पड़ता

## चित्र-सूची

१. ओपयैलमोस्कोप

२. रेटिनस्कोप

३. अधेरे कमरे में रेटिनस्कोप सहायक बल्ब।

४. घूमने वाले दूर-दृष्टि चार्ट

४. ऐनक वक्स ६. ऐनक परीक्षाफ़्रोम

७. डोशोरूम टेस्ट इ. पैरीमीटर

६ इशियारा रग पुस्तक १० आधनिक प्लेसिडो डिस्क

११. टोनोमीटर

१२. नेत्र परीक्षा यंत्र(हैडबेंडलूप)

१३. नेत्र मेगनेट

१३. नत्र मगनद १४. स्लिट लेंप

१५. प्लेसिडो डिस्क

१६. आधुनिक पैरीमीटर १७. एस्टिंगमेटिक परीक्षा चाटं

१८. काँस सिलिंडर १६. डिपलोस्कोप २०. एड्रिज ग्रीन लालटेन

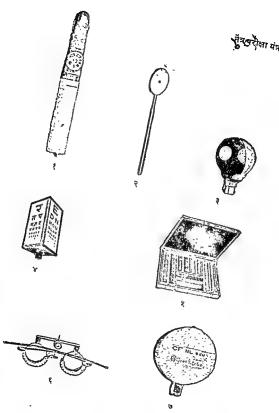
२१. वर्ष कोर डोट टेस्ट २२. रेमीसैपरेटर

२३. लेंसोमीटर

२४. लेंस घड़ी

### नेत्र यंत्र

दूर दृष्टि चार्ट: सभी भाषाओं में—गिनतियों में—गोल बिन्दुओं में (अनपढ़), खिलीनों में (वच्चो के लिए), हिलने वाले अंग्रेजी शब्द 'सी'





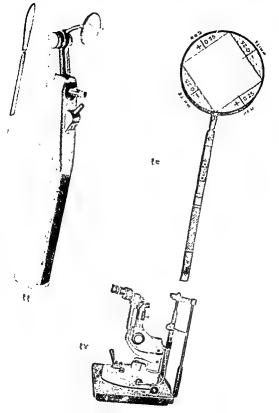


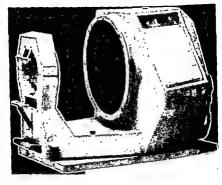




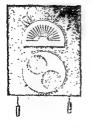








۶ ۾





3 \$

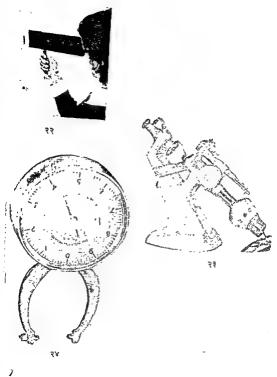












[चित्र-सूची पृष्ठ २६]

या 'ई' में (परीक्षा बोर्ड में), बन्द शोशों में, प्रकाशित घूमते वक्स में, [चित्र ४] चार्टों पर दूर दृष्टि की परीक्षा की जा सकती है।

समीप-दृष्टि चार्ट-सभी भाषाओं में -'सी' एव छोटे बिन्दुओं के चार्ट-छोटे प्रकाशित घूमते बक्स में समीप चार्टी पर परीक्षा की जा

रेटिनस्कोप-विना बैटरी बाला या स्वयं बैटरी से चलने बाला। [निय २]

अोपथैलमोस्कोप: नेत्रों के भीतरी भाग को जांच के लिए। [चित्र १]

ऐनक बक्स: विभिन्त नम्बरों के शीक्षे इस वक्स में रहते हैं। इन्हों की सहायता से रोगी को ठीक नम्बर देने में सहायता मिलती है।

डिपलोस्कोप : नेघों की संयत अवस्था के ज्ञान के लिए। [चित्र १६]

मेडोवस,विंग टेस्ट : नेत्रों की संयत अवस्था के ज्ञान के लिए।

एम्बलियोस्कोप : नेलीं की संयत अवस्था के ज्ञान एवं चिकित्सा के निए।

स्टीयरस्कोप: नेत्रों की संयत अवस्था के ज्ञान एवं चिकित्सा के लिए। [चित्र ३]

रेमी सैपरेटर: नेनों की संयत अवस्था के ज्ञान एवं चिकित्सा के लिए। [चित्र २२]

साईनेपटोफोर: नेत्रों की संयत अवस्था के ज्ञान एवं चिकित्सा के निए।

ईिंगयारा रंग पुस्तक: रंगों का ठीक ज्ञान परीक्षा की पुस्तक। [चित्र ह]

एडिज ग्रीन लालटेन: रंगों का ठीक ज्ञान परीक्षा का यंत्र। [चित्र २०]

स्लिट लॅप: कानीनिका मंडल की ठीक परीक्षा करने वाला यंत्र। [चित्र १४]

प्लेसिडी डिस्क: कानीनिका मंडल के ठीक गोनाकार परीक्षा के

यंत्र।[चित्र १५]

आई गील्ड : एक नेत्र बन्द करने वाला कवर ।

टोनोमीटर: नेत्रों में तनाव परीक्षा का यंत्र। कालामीतिया आदि रोगों में सहायक। [चित्र ११]

डोबोरूम टेस्ट: लालरंग के अक्षर दूर दृष्टि के रोगी को साफ <sup>एवं</sup> समीप दृष्टि क्षीणता के रोगी को हरे अक्षर साफ दिखाई देंगे।

वर्ष फोर डोट टेस्ट: चार विभिन्न रंगों के छिद्र होते हैं, जिन्हें एक रंगीन ऐनक (डियलोपिया ऐनक) से देखते हैं। दोनों नेत्रों की संयत अवस्था का ठीक ज्ञान हो जाता है। दो छिद्र दीखने पर बाई आंख कमजोर, तीन छिद्र पर दाई कमजोर, चार दीखने पर दोनों नेत्र ठीक एवं पांच दीखने पर असंयत नेत्र दृष्टि। [चित्र २१]

हेडबेंड लूप: दोनों नेत्रों के ऊपर प्लास्टिक लूप लगा लिया जाता है जिससे नेत्रों की बारोकी से बाहरी अवस्था की परीक्षा हो सके। [चित्र १२]

डिपलोपिया ऐनक: नेत्र संयत ज्ञान में सहायक। एक शीशा हरा और दूसरा लाल होता है।

मैगनेटिक यंत्र: नेत्रों में से लोहे के कण की निकालने में सहायता देता है।

वोकेशनल टेस्ट पुस्तक: सभी वर्गी के व्यक्तियों की समीप से नेत्र परीक्षा में सहायक पुस्तक।

स्कोटोमीटर: छायापट का ठीक ज्ञान प्राप्त करने के लिए विशेष संग्र

एस्टिगमेटिक परीक्षा चार्ट: नेत्र की ऐस्टिगमेटिज्म क्षमता की ठीक ज्ञान इस यंत्र द्वारा होता है। [चित्र १७]

काँस सिलेंडरः नेत्र की सिलेंडर समता का ठीक ज्ञान इस यंत्र द्वारा होता है। [चित्र १८]

लेंसोमीटरः ऐनक के ठीक नंबर ज्ञात करने वाला यंत्र। [बित्र २३] लेंस घड़ी: घड़ी रूपी यंत्र द्वारा ऐनक के नम्बर का ठीक ज्ञान ही जाता है। [बित्र २४]

# आंखें कमजोर क्यों होती हैं ?

आंखों के कमजोर होने के अनेक कारण हैं लेकिन उनमें प्रमुख ये हैं: हम नेत्रों को ठीक तरह प्रयोग में नहीं लाते—लेट कर पढ़ना,

हम नेत्रा को ठाक तरह प्रयोग में नहीं लात—लट कर पढ़नी झुक कर पढ़ना, तेज या कम प्रकाश में पढ़ना आदि।

हम ठीक तरह खाते नहीं—हरी तरकारियां, दूध, पनीर, रसवाले फल (सेब, सन्तरा, अनार आदि), तले एवं मिर्च-मसाले वाले पदार्थो का प्रयोग नेत्रों में दोप पैदा कर देते है ।

हम ठीक सरह सोचते नहीं—मानसिक रूप से समाव में रहना, दूसरों का भलान सोचकर बुरा सोचना मस्तिष्क की मांस-पेशियों में सनाव पैदा कर देती हैं।

वज्यों को स्वज्छ वातावरण में पलने का अवसर देना—दूपित स्थान में रहने से शरीर को शुद्ध रक्त प्राप्त नहीं होता और नेत्रों में दोप पैदा हो जाते हैं।

ध्यान रहे गर्भकाल में भाता को अपने भोजन और वातावरण पर ठीक ध्यान देना चाहिए। भोजन, वातावरण और मानसिक शाति से बच्चों के नेत्रों पर अच्छा असर पड़ता है।

गर्म-काल में विटेमिन 'ए' एवं लोह पदार्थों का सेवन नेत्रों को शक्ति प्रदान करता है।

दृष्टि-क्षीणता के प्रमुख कारण-मलेरिया, पेचिश, रोहे, पेट के कीड़े, कुट्ठ रोग एवं क्षय रोग।

दृष्टिदोष के साथ पनकों में भारीपन, कानीनिका मंडल में चमक की कमी, लालिमा, पानी आना एवं सूजन का होना।

## ऐनक का नम्बर अधिक न बढ़े

जिस समय उचित नंबर की ऐनक रोगी अपनी आंखों के ऊपर लगा नेता है, उस समय दूर या समीप की चीजें साफ दृष्टिगोचर होती है। ऐतक का प्रयोग नेत्र विशेषज्ञ की सलाह के अनुसार होना चाहिए। रास्ते पर बैठे ऐनक देने वालों से ऐनक नही लेनी चाहिए।

ऐनक का दिया नम्बर ठीक होने पर भी—भीशों की अच्छाई होनी वहुत जरूरी है। घटिया शोशे नेव-दृष्टि-दोप ती पैदा करते ही हैं लेकिन नवर वड़ाने में सहायक होते हैं।

उचित नम्बर की ऐनक प्रयोग करते समय ध्यान रहे, ऐनक के बीघे सदा साफ हों, किसी प्रकार की चिकनाहट, भाष या गंद-वृष्टिदीष पैदा कर देते हैं।

ऐनक सदा नाक पर ठीक तरह रहनी चाहिए। कभी नीची या ऊंची रहने से ऐनक के शीशों से वृष्टि ठीक तरह अंदर नहीं जाती और दोप हो जाते हैं।

ऐनक लगाकर कभी प्रयस्न करके नहीं देखना चाहिए। उदाहरण के रूप में वाहर जाते समय दूर के बोर्ड साफ दिखाई न दें — आंखें भीव-कर या मींचकर देखने से नेत्रों की नसीं पर दवाय पड़ता है और नम्बर खड़ने लगता है।

ऐनक लगाते समय जो दीखता हो, वह देखना चाहिए। अगर दृष्टि--दोप अनुभव हो, तो विशेषज्ञ से सलाह लेनी चाहिए।

अपने खानपान पर पूरा ध्यान देना चाहिए। तेज मिर्च महाते-खट्टे-मिट्टे खाद्य पदायं, असंतुलित भोजन नेत्रों को श्रवितहीन और नम्बर बढ़ाने में सहायक होते हैं।

अधिक टैलीविजन, बीडियो एवं सिनेमा नहीं देखना चाहिए।

दूध, मनखन, पनीर, हरी तरकारियां—गाजर, पत्ता गोभी, पानक एवं अन्य पत्तेवाली तरकारियां—फलों का रस-सूप एवं वादाम आदि ज्योति-वर्धक एवं नम्बर को स्थायी करने में सुहायक होते हैं।

मानसिक रूप से सदा प्रसन्त रहना चाहिए। यन में कुढ़ना, रोना, कोध एवं चिड़चिड़ा रहने से नम्बर परिवर्तन होने में सहायता मिलती है।

मधुर संगीत, सुन्दर उद्यान एवं पर्वत माला, समुद्र का किनारा एवं शांत स्थल नेत्रों को शक्ति प्रदान करते है ।

तामसिक पदार्थ, ईप्यां, द्वेप, काम, कोघ और लालच मन को दू<sup>यित</sup>

करते हैं और तनाव पैदा करके नेत्र दोप पैदा करते हैं।

ईरवर भनित, यौगिक जीवन, संयम, सतोप और त्याग की भावना मन को शक्ति प्रदान करते हैं।

लेटकर या झुककर पढ़ने से नेत्रों में विकार उत्पन्न होते है।

छोटे बच्चों को वहुत समीप से चलचित्र या टेलीविजन देखने से ऐनक का नम्बर बढ जाता है।

बीमारी की अवस्था में — नजला, जुकाम, सिर दर्द, नेत्रों पर किसी प्रकार का दबाव डालकर पढ़ने-लिखने से नेत्रों की दृष्टि में गिरावट आती है।

जिस समय नेत्रों में तनाव का अनुभव हो — उस कार्य को कुछ पत्तों के लिए छोड़ देना चाहिए और शीतल जल से घोकर कुछ समय के लिए पामिंग करना चाहिए।

नेत्रों में हुलकी-सी लाली या पानी आदि की तकलीफ के समय पढ़ने आदि के कार्य को छोड़कर आराम एव तुलसी के पत्तों की भाग देना चाहिए।

नेत्रों के दृष्टि दोप को कभी छिपाना नहीं चाहिए। नेत्रों की समय-समय पर परीक्षा होने से ऐनक का ठीक ज्ञान रहता है।

त्रिफले के जल से प्रातः के समय नेत्रों को धोने से दृष्टि स्थायी होती है।

शहद एवं गुलाव जल के प्रयोग से ऐनक का नम्बर बढ़ने से रुक जाता है।

कमल मधु ज्योतिवर्धक है। प्रातः एवं संघ्या के समय नित्य लगाने से ऐनक के नम्बर में परिवर्तन नही आ पाता।

# दूर दृष्टि क्षीणता

जिस समय नेत्र को दूरकी वस्तुएं दृष्टियोचर नहीं होतीं, उस समय मायोपिया या दूरदृष्टि क्षीणता का रोग वैज्ञानिक रूप से हो जाता है। इस रोग का रोगी नेत्रों को भींचकर या छोटे छिद्र में से दूर की वस्तुओं को साफ देखता है।

इस रोग की बढ़ोतरी का मुख्य कारण दूर की बस्तुओं को प्रयत्न करके देखना है।

जिस समय इस रोग का रोगी दूर की वस्तुओं को प्रमान करके नहीं देखता—अपने खान-पान में बिटेमिन ए के पदार्थों का सेवन करता है—दूर दृष्टि में परिवर्तन आने सगता है।

बच्चों की अधिक देर तक टैलीविजन, विडियो या चलित्र नहीं देखना चाहिए।

मन का शांत होना या तनाव का महोना नेत्रों के लिए लामप्रद होता है।

जो वच्चे अपने खान-पान पर ज्यान नही देते उनका शरीर संदुर्तित विटेमिन एवं खनिज पदार्थों से बंचित रहता है—यही कारण है नैय विकारयुक्त हो जाते हैं।

जीवन की दिनचर्या नियमित रखने से मन एवं नेत्रों को लाभ प्राप्त होता है।

समय पर सोना एवं जागना नेत्रों को लाभप्रद रहता है।

शुद्ध शहर—त्रिफला जल से नेत्रों को घोना और गुलाब जल का प्रयोग नेतों के लिए लाभप्रद पाया गया है।

सूर्य व्यायाम, नेत्र प्याले मे नेत्र धोना, वार्मिम, हिलने की चिकित्सा त्राटक कियाएं नेत्रों की ज्योति बढ़ाने में सहायक होती हैं।

संयम, संतोष एवं योग भावना नेत्रों को बल देती है।

भोजन में विटेमिन 'ए' पदार्थों का प्रयोग नियमित होना चाहिए। अगर दृष्टि दोप अधिक हो तो विशेषज्ञ की सलाह लेकर ऐनक प्रयोग की जा सकती है लेकिन ध्यान रहे प्रयत्न करके देखने से ऐनक का नम्बर बढ़ सकता है।

विजोन नामक औषधि सूर्य व्यायाम से पहले लगाएं और सोपघोत्मी नामक औषधि की पाच बूदे नेत्र व्याले में डालकर एक-एक नेत्र की घोएं। पामिग आदि चिकित्साओं के बाद सोलक्स स्पेशल नामक और्षाध की एक-एक बूद नेत्रों में एव रोजी स्प्रे भोजन के बाद प्रयोग करें।

ग्रीष्म ऋतुकी उष्णता का प्रभाव दृष्टि क्षीणता पर पड़ताहै।

बोलविया नामक शीतल स्थल के लोग ४८/५० की आयु के बाद ही ऐनक प्रयोग में लाते हैं, जबकि भारत में ३०/४० से पहले ही दृष्टि दोघों के कारण ऐनक प्रयोग करने पड़ते हैं।

## टैलीविजन

टैलीविजन ज्ञानवर्धक साधन है, जो बच्चों एवं सभी वर्ग के लोगों को मनोरंजन प्रदान करता है।

आजकत बच्चे टैलीविजन के अधिक प्रेमी हो गए है और अपने विद्या अध्ययन के समय को काटकर इस मनोरंजन के साधन में समय देते हैं।

टैलीविजन का प्रयोग नियमित समय पर ही होना चाहिए। अधिक समय घर में खुला रहने से बच्चों के नेत्रों पर बुरा प्रभाव पड़ता है।

टैलीविजन देखने की दूरी १० फीट या ४ मीटर होनी लाहिए। कम दूरी से देखने से नेत्रों पर तनाव पड़ता है और नेत्र दीप होने की संभावना अधिक हो जाती है।

जिस समय टैलीविजन चल रहा हो, उस समय कमरे में शून्य वाट का या हरा बल्व जलते रहना चाहिए, इसके प्रयोग से नेत्रों पर कम सनाव पड़ता है।

टैलीविजन अगर साफ दृष्टिगोचर न होता हो, तो अपने को समीप ले जाने का प्रयस्त न करें विल्क नेत्रों का निरीक्षण अपने विशेषज्ञ से कराएं। हो सकता है नेत्रों में भायोपिया या अन्य नेत्र रोग प्रारम हो रहा हो।

जिन वच्चों का नम्बर जल्दी-जल्दी बढ़ रहा हो, उन्हें टैलीविजन बहुत कम या देखना बन्द कर देना चाहिए।

अगर टैलीविजन देखते-देखते नेत्रों से पानी आने लगे, तो त्रिफले के जल से या सादे पानी से धोना चाहिए।

टैलीविजन के स्क्रीन पर नीले रंग का स्क्रीन लगाने से नेत्रों पर तनाव कम पड़ता है। जिस समय मस्तिष्क में भारीपन, शारीरिक रोग या अन्य कोई व ज्याधि हो, तो टैलीविजन नहीं देखना चाहिए।

टैलीविजन देखते समय थोड़ा विराम अवश्य लेना चाहिए। घंटेया आग्रे घटे देखने के बाद कुछ समय नेत्र बन्द करके या पार्मिंग करने से नेत्रों को आराम का अनुसव होता है।

जो माताएं एक या दो साल के वच्चे को टैलीविजन देखने के समय अपने पास विठा लेती है, वह उन बच्चों को मायोपिया का रोगी, अन्य बच्चों से जल्दी बना लेती हैं।

वहुत से घरों में छोटे-छोटे वच्चे टैलीविजन के काफी समीप बैठाए जाते है—कारण है घर का छोटा कमरा। ऐसी दशा में टैलीविजन का स्कीन छोटा होना चाहिए—बड़ा नहीं।

टैलीविजन देखते समय स्कीन की ध्यामलता ठीक होनी चाहिए अधिक दवेत होने से नेत्रों पर तनाव पड़ता है।

ध्यान रहे, टैलीविजन देखते समय ध्वित कभी तेज नहीं होनी चाहिए। स्वर मध्यम होने से नेत्रों पर तनाव नहीं पड़ता।

टैलीविजन जीवन को प्रकृति के अनेक रूपों के दर्शन कराता है लेकिन जिस समय इतका दुरुपयोग होता है—रक्त कैसर जैसे भयानक रोग एवं अनेक नेत्र दोप हो जाते हैं।

स्यामल टैलीविजन देखते समय १४,००० वोल्ट बिजली की आवश्यकता होती है। अतः इससे निकलने वाली एक्स किरणों की प्रभाव धरीर पर कम पड़ता है, लेकिन जो बच्चे या बड़े बहुत समीप बैठकर देखते हैं उन पर एक्स किरणों का प्रभाव अधिक पड़ता है।

रंगीन टैलीविजन देखते समय २४,००० वोस्ट विजली की आपइयकता होती है। अतः इससे निकलने वाली एक्स किरणों का प्रभाव
समीप के दर्शन करते समय अधिक पहला है एवं वातावरण दूषित है।
जाता है। एक घटे दर्शन काल में १४० मिली एटेजन किरणें वाय-मंदल
में फील जाती हैं। इसके प्रभाव में कमी लाने का सरल उपाय यही है कि
१० फीट की दूरी से बैठकर टेलीविजन का दर्शन किया जाए। आज के
छोट-छोट परों में यह संभव नहीं है। अतः रक्त केसर एवं अन्य रोगों से
व्यक्ति प्रस्त हो जाता है जो भावी जीवन को दुखदायी बना देता है।
अमरीका एवं योहण के अनेक देशों में इसके फुप्रभाव का असर देखने में

बा रहा है। १९६० में अमरीकी कांग्रेस ने मांग की यी कि टैलीविजन एत्रं एलेक्ट्रोनिक उपकरणों से निकलने वाली घातक किरणों से सुरक्षा के लिए विशेष कानूनी व्यवस्था की जाए।

आज के जन-जीवन में छोटे बच्चे टैलीविजन में अधिक रुचि लेते हैं। अत: अभिभावकों को उन्हें बहुत समीप नहीं बैठने देना चाहिए। एक्स किरणों का प्रभाव बच्चों पर जल्दी पड़ता है।

## कानीनिका मंडल के नेंत रोग

कानीनिका मंडल हमारे नेत्र का वह भाग है जो कृष्ण मंडल की घड़ी के शोशों की तरह रक्षा करता है।

यह भाग रवेत मंडल से जुड़ा है। एवं पांच भागों में विभाजित है। एपियेलियम, बोमेन्स मेम्ब्रोन, कानीनिका का मूल तत्त्व, डिसीमेंट मेंम्ब्रोन एवं एन्डोचीलियम।

यह सभी भाग पारदर्शक एवं एक-दूसरे से जुड़े होते हैं।

कानीनिका की ठीक परीक्षा स्लिट लेंप नामक यंत्र या मेरनीकाईग शीशे से होती है।

कानीनिका मंडल के गोलाकार भाग को रवत की बारीक नाड़ियां एवं लिम्फ पदार्थ से भोजन मिलता है।

वृद्धा अवस्या में कानीनिका की परिधि के भाग में गोलाकार सफेद या हल्की नीली सफेद लाइनें दिखाई देती है। इनका दृष्टि पर कोई विशेप प्रभाव नहीं पड़ता।

कानीनिका अधिमन्ध (करेटाईटिस): इस रोग में य्युत झाड़वां परिधि पर काफी उभर आती हैं और मंडन की पारद्यित्या हम हर देती हैं।

दर्द, चींघ, पलकों का अधिक अपकना एवं दृष्टि दीप दृष्टिगत होते हैं।

ऐसी अवस्या में रोगी को पूर्ण आराम की कः करवाहता होती है।

किसी प्रकार का नेत्रों पर तनाव पढ़ने या लिखने आदि कार्य का नहीं होना चाहिए । एट्रोपीन नामक औषघि का प्रयोग रोग को वढ़ने एवं चिकित्सा में लाभ देता है ।

स्वास्थ्य को ठीक बनाए रखने के लिए ठीक बाहार एवं शक्ति-वर्धक औषधियोंका प्रयोग होना चाहिए।

नजला होने पर कफ निवारण औषधि प्रयोग में लानी चाहिए। भाष स्नान दिन में तीन या चार वार लेने से रोगी को लाभका

अनुभव होता है। चौंध रक्षा के लिए काला चश्मा प्रयोग में लाना चाहिए।

सारिवक भोजन एवं बांत वातावरण रोगी को लाभ देता है। तेज मिर्च-मसाले, खट्टे-मिट्ठे पदार्थ, मिठाइयां रोग-वर्धक होती है।

कब्ज की शिकायत में उचित औषधि प्रयोग में लानी चाहिए। भोजन में पपीता, हरी तरकारियां, गुलकंद आदि लाभप्रद रहते हैं।

चोट या कानीनिका पर अधिक वरम होने पर कानीनिका मंडल कभी-कभी बाहर की तरफ आ आता है—जिसे कैरेटाकोनस रोग कहते हैं।

रोगी को कानीनिका संडल के रोगों में लापरवाही नहीं करती चाहिए।

छोटे बच्चों में चेचक का पानी जाने से लाली एवं फूला पड़ जाता है।

लाली दिखाई देते ही उचित विशेषज्ञ से परामर्श करके चिकित्सा करानी चाहिए। आजकल घोड़ी-सी असावधानी कानीनिका मंडल की विकारयुक्त बना देती है।

कानीनिका मडल पर फूला था चोट लग जाने पर मए कानीनिका मंडल का आपरेशन द्वारा शाफट किया जा सकता है। बड़े नेत्र अस्पतालों में मृत व्यक्ति के सावधानी से रखे कानीनिका मंडल को आपरेशन करके आंख पर लगा देते हैं और रोगी फिर से जीवन में प्रकाश देख पाता है।

कानीनिका मंडल की रक्षा के लिए तेज धूप, धूल एवं धूएं से अलग

रहना चाहिए। काली ऐनक रोगी की काफी रक्षा कर पाती है।

नेत्रों को साफ रखना, त्रिफला के जल से धोना, खुद्ध शहद का प्रयोग एवं गुलाव जल की बुंदों का प्रयोग शक्तिवर्धक पाया गया है।

बच्चों को दीवाली को आतिशवाजी—गिल्ली डंडा एवं तीर-कमान आदि खेल से सावधान रखना चाहिए। थोड़ी-सी भूल कानीनिका मंडल में रोग उत्पन्न कर देती हैं।

, क्रान्ट्रेवट लॅस

अवृत्य ऐनक या कोन्टेक्ट लेंस-का बाबिएकार स्वी शताब्दी में हमा था।

प्रारंभिक अवस्था में इसका रूप कांच में था, लेकिन कानीनिका मंडल पर ठीक रूप से न जमने के कारण लोगों मे रुचि पैदा नहीं हुई।

१६३७ के प्रारंभ में विशेषज्ञों ने प्लास्टिक में कान्टेक्ट शीशे का आविष्कार किया, लेकिन प्रयोग में फिर भी कठिनता थी।

१६४८ में केविन ट्यूही ने प्लास्टिक लेस में विशेष परिवर्तन ला दिया और लोगों में प्रयोग करने में थोडी रुचि पैदा होने लगी, लेकिन फिर भी जैसी सफलता की आसा की जाती थी—वह प्राप्त नहीं हुई।

प्लास्टिक लेंस पतले से पतला होता चला गया और अनेक रंगों में परिवर्तित हो गया।

अमरीका में इसका प्रचलन होने लगा और हलके-हलके भारत में भी इसके प्रेमी पैदा होने लगे।

फिल्म कलाकार, उच्च कोटि के खिलाड़ी एवं धनाइय परिवार के लड़के एवं लड़कियों में विवाह से पहले पहनने की रुचि पैदा होने लगी।

इसके प्रयोग से चेहरे पर सुन्दरता वा जाती है, क्योंकि ऐनक के प्रयोग से चेहरा सुन्दर दिखाई नही देता।

कम या अधिक नंवरों के रोगी समय-समय पर प्रयोग करने लगे लेकिन खोज के बाद पाया कि भेंगे या नेत्र हिलने के रोगियों को भी लाभप्रद रहा।

आजकल कुछ विशेषज्ञ मोतियाबिन्द के आपरेशन के बाद इसका प्रयोग नेत्रों में करते हैं, लेकिन बहुत कम रोगी इसका फायदा उठा पाए हैं।

अमरीका के विश्लेषज्ञों ने एक नए कान्टेक्ट लेंस का साविष्कार किया, जो रेक्सम की तरह मुलायम होता है और जिसे उतारने में तक लीफ कम होती है। भारत में यह लेंस कुछ वड़े शहरों में आ पाया है।

सिलकन लेंस के प्रयोग से रोगी को काफी आराम का अनुभव होता है—दृष्टि क्षीणता में कुछ एकावट आ जाती है।

कान्टेबट लेंस का ठीक नम्बर देने के लिए केरोटो-मीटर यंत्र द्वारा पहले कानीनिका मंडल को नापा जाता है और बाद में रिफेक्टोमीटर नामक यंत्र की सहायता से नेत्र का ठीक नम्बर ज्ञात किया जाता है।

नम्बरों का ठीक ज्ञान होने के बाद लेंस पर नम्बर चढ़ाकर रोगी के पहनने लायक हो जाता है।

लेंस को अपने-आप लगाते समय काफी सावधानी की आवश्यकता होती है। योड़ी-सो लापरवाही कानीनिका मंडल पर घाव कर सकती है।

ध्यान रहे जल्दवाजी कभी नहीं करनी चाहिए।

भाजकल बहुत-सी लड़िक्यों अपनी वेशभूपा के अनुसार रंगीत कान्टेक्ट लेंस प्रयोग में लाती हैं। इस तरह का प्रयोग नेत्रों के हित में नहीं है।

तरह तरह के लेंस बदलने से नेत्रों के कानीनिका मंडल पर असर पड़ता है और फूला तक हो सकता है।

जो लेस नेत्रों पर एक बार ठीक तरह कानीतिका मंडल पर झाराम से लग जाए—उसे हलके गर्म जल में घोकर प्रयोग में लाएं।

लेंस को ऐसे तरल पदार्थों में न घोएं जो इसे खराब कर दे। घीतल जल या लोशन से साफ करना चाहिए।

विशेषज्ञ द्वारा दिए गए लोखन में लॅस अपना रूप बनाए रखता है। अगर आपका लेंस नीचे गिर जाए तो अपनी जंगली को गीला करके उर्स पर लगाकर उठाए। लेंस किसी भी तरह की रगड़ से खराब ही सकता है। अगर नेत्र दृष्टि अधिक क्षीण हो और लेंस गिर गया हो तो पैर का जूता उस पर पड़ सकता है। ऐसी अवस्था में अपने किसी साथी की सहायता से खोज कराकर प्रयोग करना चाहिए। थोड़ी-सी लापरवाही कोमती शीशे को खराव कर सकती है।

नेत्रों में लाली, जलन, सूजन आदि होने पर इसका प्रयोग न करे। ऐसी अवस्था में लेस लगाने से नेत्र-रोग बढ़ सकता है।

दाए नेत्र मे लेंस को दाए हाथ की पहली जंगली भीली करके लेंस से चिपका दे और कानीनिका सडल पर लगाएं। बाए नेत्र पर लगाते समय बाएं हाथ की पहली जंगली की सहायता से लेंस लगाएं।

लेंस लगाते समय हलका-साञ्चक जाना चाहिए। घ्यान रहे, लेंस कानीनिका के मध्य भाग पर ठीक तरह वैठ जाए।

लेंस लगाते समय दर्गण का सहयोग काफी आरामदायक होता है।

लेंस लग जाने पर पहले समीप और बाद में दूर और वाद में समीप देखना चाहिए।

लेंस निकालते समय नीचे की तरफ झुककर कम झपकते हुए, उंगली के सहारे से उतारें। वेंस को रुमाल या हथेली पर भी लिया जा सकता है लेकिन इसकी छोटी डिविया सर्वोत्कृष्ट रहती है।

विवाह अवसर पर अधिक नम्बर की ऐनक या कम नम्बर की ऐनक प्रयोग करने वाली लड़कियां या लड़के अपने चेहरे के रूप बनाए रखने के लिए प्रयोग में लाते है। यह अदृश्य होते हुए नेत्रों की ज्योति बनाए रखता है।

इसके प्रयोग करने पर दृष्टि में परिवर्तन अनुभव हो, तो भोजन में विटेमिन 'ए' खाद्य पदार्थ में लेने का प्रयत्न करे। मन एवं शरीर का स्पस्य रहना अति आवश्यक है।

प्रात.काल घूमना, योगासन, यम, नियम एवं ध्यान नेत्रों को शक्ति प्रदान करते हैं।

जिन लोगों के नेत्र सूक्ष्मग्राही, एलराजिक या रोहेग्रस्त हों—उन्हें लेंस प्रयोग में काफी कठिनता का अनुभव होता है।

प्रातःकाल लेंस लगाने से पहले नेत्रों को शीतल जल से अच्छी तरह धोना चाहिए। लंस लगाने के बाद या कुछ समय प्रयोग करने के बाद पानी अनि की शिकायत अनुभव हो, तो लंस निकालकर नेत्रों को अच्छी तरह घोना और आराम देना चाहिए।

्लेंस लगाने के बाद कभी-कभी दूर-दृष्टि चार्ट को ६ मीटर से पड़-

कर नेत्र-दृष्टि की परीक्षा करते रहना चाहिए।

भोजन में तले पदार्थ अधिक नहीं खाने चाहिएं। मिर्च-महाते अधिक मात्रा में लेने से नेत्रों में जलन एवं पानी आदि की शिकायत ही जाती है।

धूल, धूप एव धुएं में कोन्टेक्ट लेंस को नेत्रों से निकाल ले<sup>ना</sup> चाहिए। धूल या छोटा-सा कण लेंस को खराब कर सकता है।

शीतल स्थानों में लेंस काफी सहायक रहता है। ग्रीप्म स्थलों में यह अधिक लाभकारी नहीं होता।

पानी में तैरते समय लेंस का प्रयोग न करें या विशेप लेंस ही प्रयोग में लाएं।

कान्टेक्ट लेंस को साफ करने के लिए या गीला करने के लिए, नोरमील एडापेट्स (कार्य करते समय) एवं फलेक्सोल (घंटों सुरक्षित रखने के लिए) अमरीका में अविकार हुए या भारत में भी अनेक इस तरह की तरल औपधियां आजकल देखने को मिलती हैं।

# समीपस्य नेत्रों में दृष्टि-क्षीणता: वृद्ध अवस्था में

समीप दृष्टि क्षीणता में रोगी पढ़ने एवं समीप की वस्तुओं को देखते में असुनिधा अनुभव करता है। मुख्यरूप में यह रोग वृद्ध अवस्था में होता है।

आपु यह जाने पर कांच भोटा हो जाता है और व्यक्ति समीप की चीजों को ठीक तरह देख नहीं पाता। डॉ॰ बेट्स, अमरीका के प्रसिद्ध नेज़ विद्यारत के विचार में रेकटाई सांसपेक्षियों में खिचाय के कारण यह अवस्था होती है।

मुख्य रूप से यह रोग ४० वर्ष की आयु के बाद होता है और आप

के बढ़ने के साथ नंबर में परिवर्तन आता जाता है।

वैज्ञानिक पुस्तकों के अनुसार ४० वर्ष की आयु में व्यक्ति को प्लस १ नंबर होता है।

जिन व्यक्तियों की समीप की दुष्टि अधिक क्षीण हो जाती है, उनके नेत्र अंदर की तरफ धस जाते हैं और कुछों में कभी-कभी भेगापन भी दिखाई देने लगता है।

यह रोग दो प्रकार का होता है—स्थायी या औषधि डालने के वाद वृष्टिगत होना।

कम आयु के बच्चों एवं युवा लोगों में यह रोग देखने में आता है। इसका मुख्य कारण नेत्रों की मांसपेशियों में शक्तिहीनता होती है या नेत्र ठीक रूप से कार्य नहीं करते।

इस रोग की परीक्षा समीप दृष्टि चार्ट पर होती है। परीक्षक १० या १२ इंच की दूरी पर चार्ट रोगी के सामने रख देता है और वड़े से छोटे अक्षरों से सजी पंक्तियों को पढ़ने का आदेश देता है।

रेटिनस्कोप द्वारा परीक्षा के समय छाया साथ चलती दिखाई देती है। अधिक नदर होने पर छाया साथ तो चलती है, चेकिन थोड़ी धुधली दिखाई देती है।

ओपघोलमोस्कोप यन्त्र द्वारा परीक्षा करने पर डिस्क छोटी दिखाई देती है। कोन्वेक्स या प्लस नंबर लगाने पर अन्दर की आंख साफ़ दृष्टि-गोषर होती है।

एलोपैयो में ऐसे रोगी की चिकित्सा ऐनक द्वारा ही होती है लेकिन जिन बच्चों या युवा पीढ़ी के लोगों में यह रोग किसी तनाव के कारण वृष्टिगोचर हो, उन्हें प्राकृतिक चिकित्सा साधनों से लाभ अनुभव होता है।

वृद्ध अवस्था में मानसिक शांति कम होती है। यही कारण है, रोगी का नंतर समय-समय पर परिवर्तित हो जाता है। खुद्ध भोजन, अच्छा वातावरण, आध्यात्म जीवन रोगी की मासपेशियों को शांति प्रदान करता है।

विटामिनों का सेवन, हल्का भोजन, प्रातः भ्रमण और मिर्च-मुसाले जाले पदार्थों का सेवन वॉजत कर देना चाहिए।

## शिशुकाल में नेत-सुरक्षा

बाल्यकाल मानव का वह जीवत है जिसकी दहलीज पर खड़े होकर सारा जीवन सामने दिखाई देता है।

वाल्यकाल में स्वास्थ्य की दृष्टि से नेत्रों की ओर अधिक ध्यान सभी माता-पिता को रखना चाहिए।

वालक का जीवन मां के गर्मकाल से प्रारम्भ होता है। संतान की अनुभूति होते ही मां को अपने स्वास्थ पर पूरा ध्यान देना चाहिए।

ध्यान में रखने लायक तीन बातें : बस्त्र, भोजन एवं मन ।

यस्त्रों को अधिक कसकर एवं चटकीले नहीं पहनने चाहिए। वस्त्र साफ, ठीक सिले होने चाहिए।

छाती एवं पेट आदि पर किसी प्रकार का दवाव नहीं होना चाहिए। अंगों में परिवर्तन एवं शरीर में लावण्यता आदि आने पर वस्त्रीं



को बदलते रहना चाहिए। ढीले वस्त्र शरीर को आराम देते है।

मां को अपने भोजन पर विशेष ध्यान देना चाहिए। बाजार के भोजन से बचना चाहिए। दूषित भोजन संतान के शरीर पर प्रभाव डालता है।

गभंदती स्त्री के लिए प्रोटीन, विटेमिन एवं लौह पदार्थ अवस्य लेने चाहिएं।

प्रातः के समय स्वच्छ वायु में घूमना स्वास्थवर्धक होता है। हरी घास या समुद्र के किनारे घूमने से मन को आनन्द प्राप्त होता है।

स्वच्छ वायु के सेवन से रक्त झुद्ध एवं दूषित वायु शरीर से वाहर आ जाती है।

घर आकर स्नान आदि के बाद अपने इध्ट देव की पूजा करनी चाहिए।

६.३० वजे के समीप ग्लूकोज मिलाकर सेय का रस पीना चाहिए।

 बजे के समीप वादाम या बोर्नवीटा मिला दूध पीना चाहिए।
 उबले खजूर, अंकुरित अनाज, मक्खन या पनीर लगे टोस्ट लिये जा सकते हैं। फल की इच्छा हो—ऋतु के फल ले।

१० वर्षे के समीप चुकंदर, टमाटर एवं गाजर मिश्रत रसया नारियल का पानी लें।

१२ वजे के समीप सलाद, हरी तरकारियां, मूंग की दाल, छाछ, गैहूं या मिस्सी रोटियां और थोड़े चाबल। तले या मसालेवाले पदार्थ वीजत।

धूम्रपान और शराव गर्भवती नारी के लिए विषपान होती है।

४ वजे फलों का रस या फल लिये जा सकते हैं। कभी-कभी दूध भी ले सकते हैं।

संघ्या का भोजन हलका होना चाहिए।

सोने से पहले दूध में शहद मिलाकर ले सकते है।

अगर शरीर में किसी विटेमिन की कमी हो, तो विशेषक्र की सलाह पर दूध के साथ विटेमिनों की गोली ले सकते हैं।

गर्भकाल में उतना ही भोजन खाना चाहिए-जितनी भूख हो।

अधिक या असमय भोजन प्रसूता पर प्रभाव डालता है।

तीसरा स्थान आता है---मन। इस काल में गर्भवती नारी के मन को प्रसन्न रखना चाहिए।

अच्छी विचार-शक्ति रखने से भावी संतान के भविष्य पर असर पड़ता है।

वातावरण का सुन्दर होना अति आवश्यक है.।

सुन्दर चित्र एवं पुष्प आदि गर्मवती के कमरे में लगाने से मन की शक्ति मिलती है।

सुगंधित अगरवत्ती मन की प्रसन्न रखने में सहायक होती है।

घर के लोगों को मीठे वचन बोलने चाहिएं। गंदी भाषा से मन में विकार उत्पन्त होते हैं और भावी संतान पर प्रभाव पड़ता है।

मन प्रभाव की कथाएं राम कृष्ण एवं शिवाजी के जीवन से मिलती है।

एक विदेशी गर्भवती महिला के कमरे में एक हब्शी का वित्र टंगा रह गया था। किसी ने उस पर ध्यान ही नहीं दिया। जब संतान ने जन्म लिया—वह हब्शी था। ब्वेत वर्ण वाली नारी के स्थाम वर्ण।

अभिमन्यु की कथा इसी भाव की बल देती है।

ध्यान रहे गर्भिणी नारी के पूरे १ मास मानसिक शांति और प्रसन्नता के साथ व्यतीत होने चाहिए।

मन का संयत, संतोप एवं समर्पण की भावना से जीवन में सोचने की भाषा परिवर्तित हो जाती है।

मां वनने पर बच्चे को अपना दूध नियमित रूप से पिलाना चाहिए।

मां के दूध से बच्चे में शक्ति, प्रेम का संचार होता है।

जो माताएं अपने बच्चों को दूध नहीं पिलाती.—वह अपने स्वरूप की रक्षा तो कर लेती है, लेकिन मानसिक रूप से कमजोर हो जाती हैं। बच्चे के शरीर में लोज लाने के लिए छोटी आयु से ज्यायाम करति

रहना चाहिए।

अगर छोटी बायुसे बच्चा दूर की वस्तुओं के देखने में कठिनता .. अनुभव करे तो विशेषज्ञ की सलाह लेनी चाहिए।

नित्य दूर दृष्टि चार्ट पढ़ाने से बच्चे की नेश अवस्था का भास हो जाता है।

छोटी आयु में भेंगापन या अन्य रोग के उपचार में आसानी होती।

बच्चों के खानपान पर पूरा ध्यान देना चाहिए। चाय-काफी का स्वाद बचपन से लग जाने पर, शरीर विटामिनों की कमी अनुभव करने लगता है।

बच्चों को दूध, हरी तरकारियां, फल आदि लेते रहना चाहिए।

मीठी गोलियां, मिठाइयां, पूरी, पराठे, खट्टे-मिट्ठे पदार्थ, नशीली चीजें नहीं लेनी चाहिएं। इन घीजों के लेने से शरीर में रोग प्रवेश कर जाते हैं।

लेटकर, झुककर कम या अधिक प्रकाश में पढ़ने से नेत्र दीय हो जाते हैं।

छोटी आयु से नेत्रों को ठीक प्रयोग में लाने की शिक्षा देनी चाहिए। अधिक सिनेमा, टेलीविजन एवं वीडियो देखने से नेत्रों पर बुरा प्रभाव पड़ता है।

शिशुकाल से ही काजल का प्रयोग करने से नेत्रों का स्वरूप ठीक बना रहता है।

कुछ वच्चे दादी या नानी की ऐनक शीक-शीक में लगाने लगते हैं। इस तरह करने से उनके नेत्रों पर बुरा प्रभाव पड़ता है।

ध्यान रहे, वच्चों के विकास में भोजन के साथ उनके मन का भी ठीक विकास होना चाहिए।

अच्छे साहित्य का बच्चों के जीवन पर प्रमुख प्रभाव पड़ता है। बच्चों को गंदे वातावरण से सदा वचाना चाहिए।

धूल, धूप, धूएं में बच्चों को अधिक रखने से रोहे एवं अन्य रोग पैदा हो जाते है।

बच्चों के नेत्रों के साथ उनके शरीर की नियमित रूप से जांच होती रहनी चाहिए। धिशुकाल में दांत निकलने या पीले दस्त आने के अवसर पर आयुर्वेदिक औपधि जहरमोहरा भस्म, दन्तोद्मेद गदान्तक रसदेना चाहिए।

कृमि होने पर वाल रोगान्तक रस, क्रिमिमुद्गर रस देना चाहिए। जबर अवस्था में चन्द्रसेखर रस, लक्ष्मीविलास रस या रस पीपरी देनी चाहिए।

कमजोर शरीर के होने पर कुमार कल्याण रस प्रयोग करें।

वायु-विकार होने पर वातकुलान्तर रस, विषमभं तैल या नारायण तैल कार्य में लाएं।

कान पीड़ा होने पर दशमूल तैल प्रयोग में लाएं।

स्मरण-शक्ति कमजोर होने पर हिम सागर तेल या गोपाल तेत हारा सिर की मालिश करें।

त्वचा रोग होने पर महामरिचादि तैल, शंखपुष्पी तेल प्रयोग में लाएं।

शिषाकाल में होस्योपैथिक औपधियां अधिक लाभकारी होती हैं। बच्चों को तेज औपधियों से सदा बचाना चाहिए।

शिशुकाल में जैतून के तेल की मालिश—वच्चों के शरीर को शिवतः प्रदान करती है। आयु बढ़ने पर सरसों का तेल प्रयोग करना चाहिए।

सिर पर बाह्यी आंवला या ओक्यूलो कूलेक्स की मालिश मस्ति<sup>टक</sup> को शक्ति और नेत्रों के लिए ज्योतिबर्धक होती है।

शिश्काल से बच्चो को चाय काफी से दूर रखना चाहिए। इन पेयों में निकोटीन होता है जो एक तरह का बिप है। यभैकाल में माताओं को इनका पीना होनिकारक होता है।

शिशुकाल में बालक तीन मास तक अपने नेत्रों के संतुलन की ठीक नहीं बना पाता। यही कारण है, कभी-कभी स्वास्थ के बिगड़ जाने <sup>पर</sup> नेंगेपन का भास होने लगता है। एम्बलियोपिया नेत्रों का ऐसा रोग है, जिसमें रोगी दृष्टि क्षीणता अधिक अनुभव करता है लेकिन ऐनक या अन्य कोई उपचार लाभप्रद नहीं होता।

यह रोग मुख्यरूप से जन्म से होता है।

एक नेत्र में इस रोग की अनुमूति अधिक होती है। दोनों नेत्रों में यह वहुत कम ही दृष्टिगत होता है।

इस रोग में रोगी अधिक दूर या धमीप की वस्तुओं को साफ नहीं देख पाता।

विशेपज्ञ द्वारा औषधि आदि द्वारा ठीक जांच करने पर रोग का नामकरण नहीं हो पाता । ऐनक प्रयोग से कोई अधिक लाभ नही होता । प्रयोगात्मक रूप में ऐनक दे दी जाती है और कुछ औषधियां।

कुछ लड़कियां या लड़कों को हिस्टीरिया के कारण यह रोग हो जाता है। रंगों के पहचानने में तकलीफ होती है।

कृष्ठ रोगियों में चौंघ, जलन, पलकों का जल्दी-जल्दी झपकना आदि रोग और हो जाते है।

कुनैन आदि औपधियों के अधिक खाने पर यह रोग हो जाता है। कुछ रोगी रात या दिन में ठीक तरह नहीं देख पाते।

. कभी-कभी रोगी वस्तु का अर्ध रूप ही देखता है। इस अवस्था में ओपटिक नर्व एवं मस्तिष्क के दोप होते है।

ऐसी अवस्था में दोनों नेत्रों के छायापट में परिवर्तन हो सकता है। कुछ वच्चे घोखा देने के लिए इस रोग का नाटक करते है। कभी-कभी वेखने में आया है वच्चे या वड़े अवकाश प्राप्त करने के लिए विद्योपत्र से प्रमाण-पत्र प्राप्ति के लिए एक नेत्र से कम देखने का बहाना करते है।

ऐसी अवस्था में व्यक्ति को दूर दृष्टि चार्ट ५ या ६ मीटर की दूरी पर वैठाकर रेनक टेस्ट करने वाले फम को नेत्रों पर लगा हैं। रोगी के अच्छे नेत्र पर अधिक नम्बर का शीशा लगा हैं और जिस नेत्र से धोखा दे रहा हो, उस पर कम नम्बर का शीशा लगाकर पढ़ने को कहें। ठीक अवस्था ज्ञात हो जाएगी। एम्बलियोपिया के रोग में निम्नलिखित उपचार लाभकारी पाए  $\xi$ :

अच्छे नेत्र को बन्द करके कमजोर नेत्र से कार्य लेना।

कमजोर नेत्र से गेंद खेलना

त्राटक की चिकित्साएं।

प्राकृतिक चिकित्साएं।

विटेमिन 'ए' एवं अन्य औपधियां।

रोगो की अवस्था के अनुसार अन्य उपचार किए जा सकते हैं।

मनोदैज्ञानिक रूप से रोगी के सन को शक्ति देने का प्रयत्न करना चाहिए।

मन कुछ रोगियों में प्रमुख कारण होता है। ठीक उपचार होने पर रोगी को लाभ अनुभव होता है।

शारीरिक कमजोरी या औषधि के कारण होने पर शरीर को <sup>शक्ति</sup> प्रदान करने वाली औषधियों के प्रयोग से लाभ होता है।

कुछ लड़कियों में मासिक धर्म की खराबी के कारण यह रोग ही जाता है।

मानसिक डर कुछ रोगियों का मुख्य कारण होता है। वीर्य भी इस रोग का कारण हो सकता है—वीर्यवर्धक औषिष्यी

लाभप्रद होती हैं।

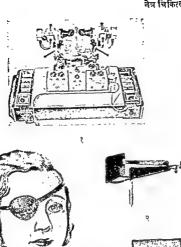
शराव नशीली चीजें आदि खाने के बाद यह रोग हो जाता है। ऐसी अवस्था में रोगी को इन चीजों से दूर रखना चाहिए और पौटिक आहार देने चाहिए।

दूध, मनखन, हरी तरकारियां, फलों का रस, कीम आदि श<sup>बित</sup> प्रदान करने में सहायक होते हैं।

तेज मिर्च-मसाले, तेल पदार्थ रोगी के लिए अहितकर होते हैं।

कुछ माताएं शिशु के रोने आदि से तंग आकर अफीम या अन्य नशीली चीजें खिला देती है। मानसिक तनाव के कारण यह रोग ही जाता है।

# नेत्र चिकित्सा यंत्र













चित्र-सूची

' १. साईनेपटोफोर, २. मैडोनस निम टेस्ट, ३. स्टोयरस्कोप, ४. एम्बलियोस्कोप, ५. डिपलोपिया ऐनक, ६. वर्ष फोर डोट टेस्ट, ७. नेत्र संयत ऐनक, ६. मेडोनस नियरस्कोप, ६. एम्बलियोस्कोप में प्रयोग आने वाले नित्र, १०. नेत्र आई शील्ड।

### भेंगापन

जिस समय हमारे दोनों नेत्र अपने स्थान से विमुख हो जाते हैं, उस समय भेंगापन दिखाई देता है।

भेंगापन एक नेत्र या दोनों नेत्रों में हो सकता है।

हमारे चेहरे की सुन्दरता तभी तक है, जब तक हमारे नेत्र पूर्ण रूप सीघे और साथ कार्य करते हों।

किसी एक नेत्र के कमजोर होने या कार्यहीन होने से —वह नेत्र अपना ठहराव ठीक तरह नहीं बनाए रख पाता—और दोनों नेत्रों का एक स्थान पर केन्द्र रूप में देखना बिगड़ जाता है।

भेंगापन अनेक प्रकार के होते है:

कन्वरजेन्ट [नेत्र का नाक की तरफ फिरना]

डाइवरजेन्ट [नेत्र का कान की तरफ फिरना]

वर्टिकल [नेत्र का ऊपर या नीचे फिरना]

स्रोकेजनल [नेत्रकाकभी-कभी भेंगाहोना]

भेगापन का प्रमुख कारण है, नेत्र तनाव-जो मानसिक या शारीरिक होता है।

छोटे वच्चों के पेट में कीड़ों के अधिक होने से स्वास्थ्य विगड़ जाने मे रक्त में शक्तिहीनता या जाती है और भेंगापन का रोग हो जाता है।

, पेट के कीड़ों का ठीक उपचार—पौष्टिक भोजन और मानसिक

तनाव में कमी करने से, रोग के उपचार में आसानी आ जाती है।

मारीरिक उपचार के साथ नेत्रों की यंत्रों द्वारा चिकित्सा कराने से, रोगी को नेत्रों का ठीक साधना आ जाता है।

कुछ वच्चे या वडे इच्छा से नेत्रों में भेंगापन पैदा कर लेते हैं। इस सरह करना नेत्रों के हित मे नहीं होता।

भेंगे लोगों की नकल करना या भेंगे लोगों के साथ यच्चों का रहना ठीक नहीं है। छोटे बच्चों में नकल करने की भावना प्रयत्न होती है और बहु बहुत जरूदी नेत्रों में भेंगापन ले आते हैं।

जिस समय एक नेत्र कमजोर हो और उसी में भेंगापन दिखाई देता हो उस समय दूसरी अच्छी आंख वन्द करके चिकिस्सा देने से शिंक आती है और भेंगापन कम या ठीक हो जाता है।

छोटे या बड़े बच्चों के एक आंख पर वालों का पड़ा रहना, स्वास्प्य का खराव होना, असंतुलित भोजन, निद्रा का ठीक न मिलना, संबी खांसी, दिमागो तनाव, पेट का खराव होना एवं चोट आदि प्रमुख कारण पाए गए है।

नेत्र की छटी नस को चीट या लकवा मार जाने पर भेंगापन का रोग हो जाता है।

सतुलित भोजन—कीट नाशक औपधि का सेवन (मैट्रोजिस सीरफ या एस्टीपार) हुए, फल एवं ताजी तरकारियों का ठीक रूप में सेवन (अधिक घी एवं तेज मिर्च-मसाले वर्जित), मानसिक गांति की विकित्साएं, नेत्रों को ठोड़ी के साथ चलाना (ठोड़ी की एक स्थान पर रखकर नेत्रों को इधर-उधर पुमाने से नेत्रों का सतुलन विगड़ जाता है।)

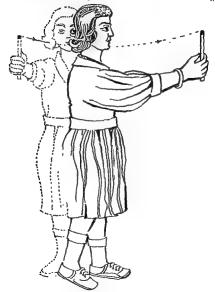
छोटे यच्चों की अच्छी आंख में एट्रोपीन प्रयोग करने से दूसरी आंख को अपने आप ठीक कार्य करने की शक्ति मिलती है और भेंगापन का उपचार हो पाता है।

भेंगी ऐनक को प्रयोग में ताना—इस ऐनक के जीजों के मध्य में बारीक छिद्र होता है और इन्हीं छिद्रों में से व्यक्ति सामने देखता है।

जन्म से भेंगापन हो और जिस समय बेंगापन एक स्थान पर स्थिर दिवाई दे, उस समय चीरा-फाडी द्वारा नेत्रों को सीधा करना उचित रहता है। याद में यंत्रों द्वारा चिकित्सा दो जा सकती है। वैज्ञानिक यंत्र—स्टीरस्कोप, एम्बलिवस्कोप, रेमी सेपरेटर, मेडोक्स चियरस्कोप एवं साईन्पटोफोर आदि यत्रो द्वारा नेत्रों को चिकित्सा देना लाभप्रद पाया गया है।

पेंसिल चिकित्सा-भेगेपन के सभी रोगियों के लिए लाभप्रद पाई गई है।

पेंसिल चिकित्सा में पहले रोगी पेंसिल को नाक की सीध में पूरे



हाथ की दूरी पर रखता है और हुसके-हुलके नाक के पास लाता है। ध्यान रहे, नेत्र दृष्टि पेसिल की नोक पर जमी रहनी चाहिए। अब पेंसिल से गोलाकार चक्र बनाना चाहिए। बाद में अग्रेजी का शब्द एस एवं जेड बनाना चाहिए। बते में पेंसिल को कंधे और कान के सामने लाना चाहिए और बाद में दूसरे, कंधे तक ले जाना चाहिए। प्रत्येक चिकित्सा तीन से पांच बार करनी चाहिए। दोनों नेत्रों से करने के बाद एक एक नेत्र से भी करनी चाहिए।

रोगी को मानसिक तनाव और रोग की याद से बचाना चाहिए।

जितना हो सके, विना प्रयत्न के सीधा देखने की शिक्षा अर्ति आवश्यक है।

वच्चों को खेल-खेल में नेत्र चिकित्सा कराने से उनके मन पर अच्छा प्रभाव पडता है। उन पर कोछ या किसी प्रकार का मानसिक दबाद डालने से नेत्रों पर बुरा प्रभाव पड़ता है।

अच्छे नेत्र को बन्द करके खेलना, चित्र बनाना, काटना और अन्य घर के कार्य करने से भेंगापन दूर करने में लाभ होता है।

ध्यान रहे, नेत्र चिकित्सा उतनी ही करनी चाहिए, जितना रोगी आराम से कर सके। अधिक करने से नेत्रों में तनाव पैदा हो जाता है।

त्राटक, ध्यान एवं प्राणायाम इस रोग में लाभप्रद पाए गए है।

रोगी को प्राकृतिक नेत्र चिकित्सा करनी चाहिए।

भेंगेपन में रोगी की नेत्र दृष्टिकी कमजोरी में ऐनक द्वाराठीक से नेत्र साधने में आसानी आ जाती है।

छोटे वच्चों को मीठी गोलियां, टॉफियां, च्युंगम आदि खाने से रोकना चाहिए।

नेत्र चिकित्सा के साथ मनोवैज्ञानिक ध्यान अवस्य रखना चाहिए । कभी-कभी ठीक ऐनक पहनाकर टैलीविजन सीधे बैठकर देखने से नेत्रों को साधने में लाभ प्राप्त हुआ है ।

अच्छे नेत्र बन्द करके गेंद का खेल, कैरम, टेबिल टैनिस खेलने से रोगी अपने नेत्र को ठीक तरह उपयोग में लाने का आदी हो जाता है। ं नेत्रों को संयत करने के लिए गर्दन चिकित्सा लाभदायक सिद्ध हुई है। इस चिकित्सा से ज्योति वृद्धि होती है एवं रक्त-संचार बढ़ता है।

गर्दन को पहले नीचे को तरफ ले जाएं और बाद में दाई तरफ हलके-हलके घुमाते चले जाएं और इसी किया में ऊपर की तरफ ले जाते हुए वाएं तरफ बा जाएं और ठोढी को गर्दन की निचले भाग तक बाकर छूने दें। इस किया को करते समय नेत्र बंद रहेंगे एवं दाएं से बाएं जाते समय प्राणायाम की किया से सांस रोके रखें।

गर्दन को दाएं तरफ ले जाएं (कंग्ने की कोहनी तक) और वाद में बाएं तरफ ले जाएं। इस क्रिया को करते समय दाए से बाएं जाते समय सांस की क्रिया करें और बाएं से दाएं जाते समय सांस छोड़ने की क्रिया करनी चाहिए।

गर्दन को नीचे गले से छूने दें और बाद में हलके-हलके ऊपर उठाते ले जाएं। नीचे से ऊपर जाते समय सांस को किया करें और ऊपर से नीचे आते समय सांस छोड़ते जाएं। ये सभी कियाएं पांच से दस बार की जा सकती हैं।

नेत्र मालिश

नेत्र मालिश किया रक्त संचार एवं मांसपेशियों को शक्ति प्रदान करती है। ध्यान रहे नेत्रों की दुखी अवस्था में यह किया नहीं करनी चाहिए। यह किया ज्योति वर्धन में भी लाभप्रद पाई गई है।

नेत्रों की भौंबों के ऊपर हाय की प्रथम दो उंगलियों को रखें। गोलाकार रूप में हथेलियों को कनपटी के पास से छूते हुए आंखों के निचले भाग के नाक के किनारे से होते हुए भौओं के पास ले जाएं। इस किया को करते समय सांस लेने की क्रिया भौंबों से नेत्रों के नीचे भाग तक होगी और छोड़ने की क्रिया नाक के पास से प्रारंभ होगी। यह किया पांच से सात वार की जा सकती है। ध्यान रहे, उंगलियों का स्पर्ध हलका होना चाहिए। किसी प्रकार का दवाव नेत्रों पर नहीं होना चाहिए।

नेत्रों के ऊपर भी दोनों जंगलियों से मालिश की जा सकती है।

दोनों हाथों को पामिंग की क्रिया की तरह थोड़ा सीधा नेत्रों पर रखें । हाथों को एक स्थान पर रखे हुए, ठोड़ी को गले के पास तक ले जाएं और वाद में हलके-हलके ठोढ़ी को ऊपर उठाएं। जिस समय ठोडी ऊपर की तरफ जाएगी, सांस हलके-हलके वों और नीचे की तरफ जाते समय सास छोड़ने की किया होनी चाहिए।

## रोहे

पलकों के भीतरी भागपर एक तरह की दुखन के साथ छोटे-छोटे दाने हो जाते हैं।

यह रोग मुख्य रूप से अफ़ीका, भारत एवं दक्षिण पूर्व एशिया के देशों में अधिक देखने को मिलता है।

दानों में से निकलने वाला पानी अगर किसी दूसरे से स्पर्श हो जाए (रुमाल या तौलिये द्वारा) तो यह रोग दूसरे को लग जाता है।

(रुमाल या तौलिये द्वारा) तो यह रोग दूसरे को लग जाता है। इस रोग में प्रारंभिक अवस्था से ही पूरी देखभाल की आवश्यकता

होनी चाहिए। नेत्रों को साफ रखना एवं अपने रुमाल आदि को एक-दूसरे के हाय में नहीं देना।

रोहे के रोग में चौध लगना, पानी आता, खुजली होना, जलन होना, रेत के कण आंखों में पड़े होना और दृष्टि दोप अनुभव में आते हैं।

बाह्य रूप में पलक सूजे दिखाई देते हैं और मिचमिचाते दिखाई देते हैं। नेत्रों में लाली आना भी दिखाई देता है।

रोहे तीन प्रकार के होते हैं - पेपिलेरी, ग्रेनियूलर एवं मिश्रित।

पैपिलेरी रोहों में बहुत छोटे दाने प्रारंभिक अवस्था में दिखाई देते हैं, जो ऊपर के पलक में अधिक होते हैं।

ग्रेनियूलर में हरेया पीले रंग के दाने (गोलाकार) दिखाई देते हैं। ये मुख्य रूप में (फोरनिक्स) पलकों की परिधि वाले भाग में दिखाई देते है।

दोनों तरह के रोहे जिन नेत्रों में दिखाई देते है, उन्हें मिश्रित रोहें कहते है। रोहे अनेक प्रकार के देखने में आए है और समयानुसार अन्य नेत्र तकलीफे देखने में आती है। प्रारंभिक अवस्था में चिकित्सा कुछ आसानी से हो जाती है लेकिन रोग के वढ़ने पर कठिन हो जाती है।

रोहे कभी एक नेत्र में नही होते । सदा दोनों नेत्रों में साथ होते हैं । यह हो सकता है एक में कम और दूसरे में अधिक देखने में आएं।

रोहे के कारण पलकों के बन्य रोग भी हो सकते हैं जैसे परवाल, पलकों का मुड जाना, खुश्की का होना आदि।

मुख्य रूप से यह रोग एक-दूसरे के स्पर्शे—जैसे उगली, रुमाल, अगोछा आदि से होता है।

स्कूल, कालिज, वैरक, भीड़-स्थल आदि स्थानों पर यह रोग जल्दी अपना फैलाव करता है।

भारतीय एवं यहूदी लोगों में यह रोग अधिक देखने में आता है।

रोहे की चिकित्सा में सबसे पहले नेत्रों की लाली को शीघ्र दूर करना चाहिए।

रोहों को कोसे जल से घोना, तुलसी के पत्तों की भाप एव विशेषज्ञ द्वारा वताई औपधि।

ध्यान रहे नेन्नों को मलने से रोग वढ़ जाता है।

औषधि में जिनकोरिन, आंद्रो, नेत्र बूंद आदि काफी लाभप्रद पाई गई है।

रोहे के रोगी को अपने खान-पान पर विशेष ध्यान देना चाहिए । तले मसाले वाले व खट्टे-मीठे पदार्थ वींजत है । अधिक चाय या काफी नही पीनी चाहिए । हरी तरकारियां, दूध एवं सादा भोजन लाभप्रद रहता है।

शराब एवं नणीली चीजें पीना रोगवधंक है।

विटेमिन ए गोलियां दिन में दो वार लेनी चाहिए। अगर स्वास्थ्य में कमजोरी बनुभव हो, तो विश्लेपज्ञ की सलाह पर

टानिक ले सकते हैं।

प्रातः के समय बन्द नेत्रों से सूर्य व्यायाम करना चाहिए। पेट साफ

रखना इस रोग में अति आवश्यक है। समय-समय पर त्रिकले के जल से नेत्रों को धोना चाहिए। सोलवस औषधि नेत्र बूंद के रूप में दिन में तीन या चार बार डाली जा सकती है।

अधिक रात में जगना या देर से उठना रोग को बढ़ाने में सहायक होते हैं।

टेलीविजन या सिनेमा अधिक देखने से नेत्रों को तनाय का अनुभव होता है और रोग बढ़ जाता है।

बच्चों के जीवन की दिनचर्या नियमित करने से रोग में सुधार होताहै।

रोहे के रोगी के साथ संभीग करने से नेत्र दोप हो जाते हैं।

रोहे के रोगी को चुम्बन करने से नेत्र रोग हो जाते हैं। छोटे बच्चीं पर प्रभाव जल्दी पड़ता है।

रेगिस्तान में अधिक रहने वालों को रोहे का रोग शीझ हो जाता है।

रोग के वढ़ जाने पर कुछ रोगियों में मोतियाविन्द, काला मोतिया एवं छायावट के रोग हो सकते हैं।

गरीव स्थल में यह रोग जन्म लेता है और 'बाद में अमीरों के आलीशान भवनों में प्रवेश करके नेत्रों को रोगी वना देता है।

#### कीडे

कीड़े जिस समय हमारे पेट में अपना स्थान बना लेते हैं, शरीर का रक्त विकारयक्त हो जाता है।

कीड़ों के कारण वच्चों को ठीक मूख नहीं लगती या लगती भी है तो मीठी या चटपटी चीजें खाने की इच्छा अधिक होती है।

कीड़े अनेक तरह के होते हैं, लेकिन सभी का प्रभाव हमारे शरीर पर पडता है।

कीड़ों के कारण नेत्रों में भेंगापन, हृदय रोग, त्वचा रोग, मानसिक

चिड्चिडापन अधिक देखने में आया है।

छोटे वच्चों में कीडों का रोग अधिक देखने में बाता है। मिट्टी, मीठी गोलियां, खट्टे-मिट्ठे पदार्थ आदि अधिक सेवन करते है और पेट में कीडे मारने की शक्ति को कम कर देते हैं।

छोटे बच्चों की नेत्र दृष्टि में गिरावट, त्वचा में खरावी एवं पढ़ाई में मन न सगने की अवस्था दिखाई देती है। ऐसे वच्चों की शौच परीक्षा अवस्य करानी चाहिए।

जो दच्चे अपने मोजन पर नियंत्रण नहीं रखते और वाजार की गंदी चीजें अधिक खाते हैं उन्हें कीडों का रोग जस्दी हो जाता है।

कीड़ों का रोग किसी भी आयु मे हो सकता है लेकिन वच्चों पर इसका प्रभाव जल्दी पड़ता है।

कांजी का पानी, काली गाजर की कांजी, गाजर के वीज, काली तुलसी का रस एवं पिसा हुआ वायविडंग चुटकी भर काले नमक के साय गर्म पानी के साथ सोने के समय लेने से लाथ होता है।

अगर रोग अधिक बढ़ गया हो, तो अपने घरेलू डॉक्टर से परामर्श करें।

प्रारम्भ में होम्योपैयो औषधि काफी लाभप्रद पाई गई है। सीना-३ पांच गोलियां दिन में तीन या चार बार बच्चे को दी जा सकती है। च्यान रहे खाली पेट लेने से लाभ अच्छा होता है।

सभी औषधियों के सेवन के साथ खानपान में नियंत्रण अति आवस्तक है। सुद्ध भोजन, सुद्ध जल रोगी को रोग से दूर रखने में सहायक होते हैं।

मैट्रोजिल सोरप, एनटीपार सीरप या ऋषीनिल (चरक आयुर्वेद फार्मेसी) सोने से पहले एक चम्मच सेवन करने से शीघ्र लाभ होता है।

दृष्टि दोष वाले बच्चों को जबकि उसके नम्बर में परिवर्तन जल्दी-जल्दी हो रहा हो, कीड़ों के दोष की परीक्षा बबक्य करानी चाहिए।

कीड़ों के रोग के ठीक होने से मानसिक एवं शारीरिक रूप से परिवर्तन आता है।

कभी-कभी भेंगापन बच्चों मे दिखाई देने का मुख्य कारण शरीर का रक्त विकार ही होता है। सोते समय मुख से झाग निकलना, बांतों का कटकटाना, सोते समय पेशाव हो जाना—वच्चों के पेट मे कीड़े होने के मुख्य लक्ष्ण है।

कीडे प्रमुख रूप से तीन प्रकार के होते हैं—धागे रूपी, गोलाकार और फीते रूपी।

धागे रूपी कीडे वडी अंतडियों के ऊपरी भाग में अधिक — गोलाकार कीड़े छोटी अंतड़ियों में —फोतेरूपी कीड़े छोटी अंतड़ियों में छिपे रहते हैं।

जो हरी तरकारियां सील भूमि में अधिक होती हैं और गंदे कुत्तों की टट्टी खाद रूप में उनमें पड़ जाती है, ऐसी तरकारियों में कीड़े स्थान प्राप्त कर लेते हैं और शरीर में जाकर रोग पैदा कर देते हैं।

नाखूनों के लम्बे होने पर बहुत से कीडे शरीर में भोजन के साय अदर जले जाते हैं। बच्चों के नाखुनों।को नियमित काटते रहना चाहिए।

शरीर में कीड़े गदे मांस के खाने—अधिक चीनी, कब्चे फल एवं गंदी मछलियों के सेवन से पैदा हो जाते हैं।

कीड़े अधिक होने पर नीद ठीक नहीं आती, मिरगी होना, नाक के पास खुजली होना, पेशाब करने में कठिनता का अनुभव, ग्रीच के स्थल पर खुजलाहट होना, उलटी होना, दस्त होना और मिद्रा में घबराहट आदि।

हुक वर्म (कांटेनुमा कीड़े) अंतिड़ियों में किसी भी आयु में हो सकते हैं। इनकी बढ़ोत्तरी तेजी से होती है। कुली, ईंट ढोने वाले, मकान बनाने वाले मजदूरों में अधिक पाए जाते हैं।

कीडों के कारण खून की कमी हो जाती है और व्यक्ति अपने की कमजोर अनुभव करता है।

चेहरे पर पीलापन और खुजलाहट का अनुभव होना, इसी रोग के कारण होते हैं।

कीड़े के रोगी के नेत्र का द्वेत मंडल मटियाला यापीला दिखाई देता है और कानीनिका मंडल मे चमक का अभाय द्प्टिगोचर होता है।

भोजन के सभी वर्तनों का ठीक तरह धुला होना, तरकाग्यों का अच्छे पानी में धुला होना, पानी मे योडी-सी अगुद्धियों होने पर उवालकर पीना, नाखुनों का समय पर काटना एवं खाने से पहले और बाद में हाथों को सुद्ध जल से घोना।

गंदे जुतों को पहनकर भोजन बनाना या खाना।

पेट साफ करने के लिए कभी-कभी केस्टर तेल या मेग सल्फ का प्रयोग लाभकारी रहता है।

पेट साफ होने के बाद औपिध का प्रयोग लाभ देता है।

होम्योपैयी की सीना, फैरम फोस, एसिड फोस, स्टेनम, स्पोई-जीलिया त्रीपिधयां लाभप्रद रहती हैं।

कीड़ों के निदान से रक्त शक्तिपूर्ण होता है एवं रोगों से लड़ने की शक्ति आ जाती है। नेत्र ज्योति में भी वढोत्तरी अनुभव होने लगती है।

कीडों के कारण कैसर, ट्यूमर, छोटे-छोटे गांस के लोथड़े, नेत्रों एवं शरीर के किसी भी भाग में दृष्टिगोचर होते हैं।

कीड़े शरीर के सभी प्रमुख रोगों को जन्म देते है एवं इनका निदान रोग को मूल रूप से नष्ट करने में सहायक होता है।

काजल

छोटे एवं बड़ों के लिए नेत्रों में काजल प्रयोग करने से नेत्र बाह्य प्रदूषण से बचे रहते है।

काजल घर का ही बना ठीक रहता है या ऐसी फार्मेसी का जिस पर पूर्ण विश्वास हो।

प्याज या भोमसेनी कपूर का काजल नेत्रों के लिए सर्वोत्कृष्ट होता है।

प्याज का काजल बनाने का साधन: पहले कुछ प्याजों का रस निकाल हों। बाद में मांड निकले मलमल के कपड़े को कुछ देर के लिए उसमें बुनो दें। कुछ समय बाद प्याज का रस निचोड कर छाया में सुखा हों। जब सुख जाय, तब उस कपड़े की छोटी-छोटी बत्तियां बना हों। प्रातः या संघ्या के समय सरसों के दिए में बत्ती जलाएं और काजल बना हों। ताजा बना काजल नेत्रों में प्रयोग करें। ध्यान रहे,ताजा काजल नेत्रों की ज्योति एवं नेत्रों के आकार बढ़ाने में सहायक होता है।

काजल और शहद मिलाकर नेत्रों में आंजा जा सकता है लेकिन कुछ देर बाद नेत्रों को शीतल जल से घो लेना चाहिए।

आंधी या तूफान चलते समय वन्द कमरे में काजल का प्रयोग करें। बादाम, अखरोट जलाकर नेत्रों का काजल बंनाया जा सकता है।

#### मोतियाबिन्द

नेत्रों के कांच में जब सफेदी आ जाती है, उस समय वैज्ञानिक रूप से नेत्र रोग को मोतियाबिन्द कहते है।

अगर नेष्ठ पर चोट लग जाये, तब भी यह रोग एक या दोनों नेत्रों में हो सकता है।

अक्सर यह रोग ४० वर्ष की आयु के बाद होता है।

दूर दृष्टि क्षीणता के रोगी मे अधिक आगु होने पर यह रोग अक्सर देखने में आया है ।

गर्भ निरोध इंजेबबन गर्भवती स्त्री के लग जाये और किसी कारणवज्ञ वह गर्भकी सफाईन करा सके, और समय की पूर्ति पर वच्चा हो जाये। ऐसे वच्चे के नेत्रों में भीतियाबिन्द देखने में आया है।

मोतियाबिन्द के रोगी को अगर शुरू की अवस्था में दृष्टि दोप अनुभव हो, तो नेत्र परीक्षण कराकर ऐनक प्रयोग में लानी चाहिए।

अगर ऐनक का ठीक नम्बर प्राप्त न होता हो, तो नेत्रो पर जो भी दृष्टिलाम का नम्बर प्रयोग में आए उससे प्रयत्न करके बिल्कुल न देखें।

मानसिक तनाव, रोग को जल्दी बढा देता है।

यह रोग मानसिक शांति एवं संतुलित भोजन लेने से जल्दी नहीं बढ़ता।

इस रोग में सिनमार (होम्यो) एवं केलकेरिया फलोर १२४ प्रयोग

में लाने से लाभ होता है।

इस रोग में प्रारंभिक अवस्था में केटलीन (जापान) का प्रयोग भी लाभप्रद पाया गया है।

स्वच्छ वायु, शुद्ध आहार, त्रिफले के जल से नेत्रों को घोना और मानसिक शांति लाभप्रद पाए गए हैं।

अधिक सेक्स, मद्यपान, तंबाकू एवं मधुमेह का रोग, रोगी के जीवन को कप्टमय बना देता है।

समुद्रजल से नेत्रों को घोना, प्रणायाम कियाएं और योग साधम लाभप्रद सिद्ध हुए हैं।

मीन रहना, शुद्ध शहद का नेत्रों में प्रयोग, अमरूद कल्प एवं शांत वातावरण में ध्यान लाभप्रद रहते हैं।

मोतियाविन्द पक जाने पर आपरेशन द्वारा ज्योति प्राप्त की जा सकती है।

हिरोशिमा (जापान) पर एटम वम के विस्फोट के वाद, थोड़ी दूरी पर रहने वाले व्यक्तियों को मोतियाविन्द का रोग हो गया था।

मोतियाविन्द का रोगी अगर आपरेशन की अवस्था में आ जाय, तो अपने नेत्रों का तनाव (कुछ रोगियों में काला मोतिया की प्रारंभिक अवस्था होती है), शरीर का रक्तचाप, रक्त परीक्षा, मूत्र परीक्षा आदि करानी चाहिए।

नेत्र एवं घारोर की ठीक जांच होने से विशेषज्ञ को अगर कोई अन्य रोग दृष्टिगत हो, पहले जांच में आए रोग का ठीक उपचार होने पर आपरेशन कराना चाहिए।

रोगी को आपरेशन के लिए जल्दबाजी नही करनी चाहिए। कभी-कभी छोटी-सी असावधानी व्यक्ति को नेत्र ज्योति से विहीन कर देती हैं।

नेत्र एवं शरीर के व्याधिरहित होने पर ही रोगी को आपरेशन के लिए जाना चाहिए।

ध्यान रहे आपरेशन एक वैज्ञानिक क्रिया है । दो या तीन विशेषज्ञों से उचित सलाह क्षेकर योग्य विशेषज्ञ द्वारा मोतियाविन्द का आपरेशन

#### कराना चाहिए।

आज के वैज्ञानिक युग में मोतियानिन्द के लिए स्मिय आपरेशन प्रयोग में लाया जाता है। जालधर (पंजाव) के लेफ्टोनेंट कर्नल हेनरी स्मिथ ने इस पद्धति को प्रचलित किया था। इन्होंने ५०,००० नेत्र आपरेशनो के बाद इस विधि को जगत प्रसिद्ध किया था।

अमरीका में बोस्टन के चिकित्सकों ने मोतियाविन्द के रोगियों के लिए एक विशेष यत्र का आविष्कार किया है। डॉ॰ चार्ल्स स्केपेंस ने हजारों प्राओं पर परीक्षण करके अनुभव किया कि यह यंत्र मनुष्य के लिए बहुत हो जाभकर सिद्ध होगा। नये उपकरण का नाम है केटरेक्ट— फंगमेंटेटर, इसकी सहायता से मोतियाबिन्द आसानी से निकल आता है।

जर्मनी में माईको सर्जरी मोतियाविद के रोगियों में काफी प्रचलित हो गई है।

भारत एवं विदेशों में कायो सर्जरी भी विशेषजों द्वारा अपनाई जारही है।

### काला मोतिया

काला मोतिया नेत्रों का ऐसा रोग है, जिसमें एक प्रकार का दबाव नेत्र मडलों पर पड़ता है और यही दवाव अधिक होने के कारण नेत्रों की ज्योति भी चली जाती है।

नेत्र दवाव के कारण छोटे से बल्व के चारों तरफ प्रकाश में रंगीन गोलाकार दीखता है।

नेत्र पत्यर की तरह कठोर और प्रारम्भिक अवस्था में मीठा-मीठा सिर-दर्द अनुभव होता है।

यही सिर-दर्द बाद में भयंकर पीड़ा में परिवर्तित हो जाता है । किसी प्रकार के सिर-दर्द को दूर करने वाली गोली से कोई लाभ नहीं होता।

काला मोतिया के प्रारंभ में नेत्र ज्योति हलके-हलके क्षीण हो जाती है।

सामने की दुष्टि तो कुछ ठीक रहती है लेकिन आस-पास (परिधि) की दुष्टि में कटोती वा जाती हैं।

काला मोतिया का प्रमुख कारण है—नेत्रों में एक तरह के तनाव का उदय होना—जो अधिक तनावपूर्ण कार्य करने से, कोध, असंतुलित भोजन, मानसिक अवांति, ठीक निद्रा का न मिलना, असमय निरोध आपरेशन कराना, शराव या अन्य नशीली चीजों का सेवन, तम्बाकू, अधिक चाय या काफी, तेज मिर्च-मसालों का सेवन आदि।

समय के साथ अफीम के बीजों को सरसों के बीजों के साथ मिला-कर तेल बना दिया जाता है और इसका प्रयोग भीजन में होता है। वैज्ञानिकों की खोज से जात हुआ है कि इस तरह के तेल के प्रयोग से काला मोतिया, पलकों का पक्षाधात, पैरों की सूजन, पेट, रक्त एव दबवा के रोग हो जाते हैं। इसका केवल उपाय है—मिलावटी तेल से अपनी रक्षा।

काला मोतिया के रोगी को प्रारम्भिक अवस्था में ही अपने को विशेपकों द्वारा निरीक्षण कराकर उपचार कराना चाहिए।

उपचार में मानसिक सांति, संतुलित घोजन (वैगन, कटहल, जमी-कंद एवं अधिक तले पदार्थं) समय पर सोना, पेट और नजले का उप-चार—शराब एवं नशोली चीजों का सेवन बिलकुल नहीं एव विशेपज्ञ द्वारा आपरेशन का निर्देश हो, तो विलंब नहीं करना चाहिए।

विशेषज्ञ के आदेश पर संतुलित रूप से नेत्र बूंद (पाईलोकारपीन) का प्रयोग करना चाहिए।

प्रारम्भिक अवस्था में तुलसी के पत्तों की भाष एवं जल नेती किया लाभप्रद रहती है।

होम्योपैथी की जौपधि गैलसीमियन-३० एवं कास्टिकम-३० की दिन में दो या तीन बार प्रयोग में लाना चाहिए एवं सास्विक भोजन।

घरका वातावरण शांत होना अति आवश्यक है। तेज शोर से मानसिक तनाव बढ जाता है और रोग बढ़ने की आशा हो जाती है।

वैज्ञानिक दृष्टिसे नेत्रके एक्युअसचैंबर में तनाव बढ़ने से(कानी निका के पोछे एवं कृष्णमंडल के मध्य में होता है) काला मोतिया होता है ।

छायापट पर दवाव के कारण रोग उत्पन्न हो जाते हैं, जो

ओपथलमोस्कोप नामक यत्र द्वारा दिखाई देते हैं।

ध्यान, प्राणायाम एवं कुछ योगासन इस रोग में लाभप्रद पाए गए हैं। रोग के बढ़ने से पहले विशेषज्ञ कानीनिका की परिधि के पास से

हल्की चीराफाड़ी करके नेत्र का तनाव कम कर देता है।

अधिक एट्रोपीन के प्रयोग से नेत्रों में काला मोतिया का रोग हो जाता है।

काला मोतिया के रोगी की आंख की पुतली गोलाकार न होकर अंडकार होती है।

रोग अधिक वढ़ने पर कानोनिका मंडल कम पारदर्शक, पुतली फैली एवं हलका हरा-सा रग लिये होती है।

काला मोतिया के रोगी में (एवयुस ह्यू मर) कानीनिका मंडल एवं पुतली के मध्य का तरल पदार्थ सीलियरी मासपेशियों से बनकर कुष्णमडल के पोछे से पुतलो के रास्ते लोचदार टिश्यू द्वारा कानीनिका के बाह्य भाग में इकट्ठा होता है। बाद में कानीनिका के गोलाकार की परिधि में अपना मार्ग बना लेता है। छोटी-छोटी छिद्र रूपी बारीक माड़ियों द्वारा रक्त में मिश्रित होकर सारे में फैल जाता है। उस समय तरल पदार्थ के वहाव में रुकावटें आ जाती हैं। छिद्रों के मार्ग में सिकूड्न आने पर--वहाव में व्यवधान आ जाता है। यही कारण है भीतर की तरफ दबाव से ओपटिक नर्व एवं छायापट पर रोग के चिह्न दिष्टगोचर होते हैं।

नेत्रो के सभी भीषण रोगों का मुख्य कारण—(काला मोतिया, मोतियाविन्द एवं छायापट आदि रोग) जीवन में किए गए ऐसे पापी के फल है, जिन्हें उसकी आत्मा कभी माफ नहीं कर पाती।

## आंखों के सामने मक्खियां उड़ना

नेत्रों के अनेक रोगों में रोगो को नेत्रों के सामने मिक्खयां-सी उड़ती दृष्टिगत होती हैं।

कभी-कभी चमकीले भुनगे, टेढ़े-सांप से गोलाकार आदि दृष्टि के

सामने बार-बार आ जाते हैं।

ऐसी अवस्था कुछ लोगों में तेज प्रकाशित वस्तु देखने के वाद हो जाती है। अंधेरे स्थल पर जाने से अदृश्य हो जाते है।

कुछ रोगियों में यह तिलमिले अंधेरे में भी दिखाई देते है।

नेत्र में विट्रयस की खराबी के बाद कुछों में यह रोग हो जाता है लेकिन यह अवस्था उन्हें हर समय तंग करती है।

यह रोग मुख्य रूप से दूर दृष्टि क्षीणता के रोगियों में अधिक देखने में आया है।

दूर की यस्तुओं के साफ न दीखने पर ऐनक से अधिक लाभ न होने पर मानसिक तनाव हो जाता है और यह रोग तंग करने लगता है।

शारीरिक रोग जैसे कब्ज, मधुमेह, रक्तचाप, हृदय रोग आदि के रोगी को अधिक दिखाई देते हैं।

कुछ रोगियों में ऐनक परिवर्तन के वाद अधिक नम्बर देने पर या शीशे का अच्छा न क्षेने पर दिखाई देते हैं।

देखने में आया है विट्रयस के रोगियों में यह रोग कभी दिखाई देता है और कभी नहीं।

विद्योपज्ञको पहले रोगो के प्रमुख कारण का ज्ञान प्राप्त करना चाहिए।

मानेसिक संतुलन एव झुद्ध आहार रोगियों के लिए लाभप्रद पाए गए है।

विदेमिन गोलियां शक्ति संचार में सहायक होती है।

वृष्टि दोप न होने पर भी यह तिलमिले नग कर सकते है। ऐसी अवस्था में कम प्रकाश के कमरे में विश्वाम, नेत्र घोना और फलों का रस लेने से लाभ होता है।

प्राकृतिक चिकित्साएं, सूर्यं व्यायाम, नेत्र घोना, पामिम, त्राटक, चिकित्साएं, योगासन एवं प्राणायाम लामप्रद पाएं गए है। कभी-कभी तुलसी पत्तों की भाप रोगी को शीघ लाभ देती है।

तिलमिलों को कभी देखने का प्रयत्न नहीं करना चाहिए। प्रकाशित स्थल को देखने के बाद नेत्रों पर एक प्रकार का तनाव पड़ता है और यह दिखाई देने लगते हैं। अपनी दृष्टि को कम प्रकाशित स्थल पर ले जाने से दृष्टिगोचर नहीं होते।

तिलमिलों को अपने 'ध्यान से दूर ले जाएं। इनके वारे में अधिक सोचना नहीं चाहिए। जितना हो इन्हें मूलने की कीशिश करें।

#### छायापट

हमारी आंखों में कैमरे की तरह फिल्म होती है — जिसे छायापट कहते हैं।

छायायट के मध्य में एक गोलाकार डिस्क होती है -- जिसे ओपटिक नर्वे का द्वार कहते हैं।

ओपटिक नवं द्वारा प्रकृति की दिखाई देने वाली वस्तुएं मस्तिष्क में जाती हैं, जिसे हम प्रयोगशाला भी कह सकते है।

मस्तिष्क में जो कुछ हम देखते हैं—सच्चे रूप में हमें बताता है, हमने क्या देखा ?

छायापट में एक केन्द्र विन्दु होता है, जिस पर जो कुछ हम देखते है— उसका अक्त पड़ता है। वस्तु का बाकी भाग छायापट के बाकी भाग से दीखता है।

केन्द्र बिन्दु जिस स्थान पर होता है, वह भाग छायापट के कोन भाग से घिरा होता है।

प्रकृति के रंग हमें इसी भाग से दिखाई देते है।

छायापट की परिधि के भाग में रोड नामक तह होती है। यह भाग अंधेरे में अधिक सुक्ष्मग्राही होती है।

छ।यापट का केन्द्र विन्दु स्थल पिन होल के बरावर होता है और छोटे से तारे को तरह चमकता है।

सूर्य ग्रहण या बहुत तेज प्रकाश में देखने से केन्द्र बिन्दु का स्थल विकारयुक्त हो जाता है और व्यक्ति को अपने सामने एक छोटा या बड़ा-सा धब्बा दिखाई देता है—जो हल्के-हल्के बढ़ भी जाता है और अंधापन का कारण बन सकता है। त्राटक की विधियां—केन्द्र बिन्दु के स्थल को अधिक सुक्ष्मग्राही बना देती हैं।

छायापट को शक्ति देने के लिए विटेमिन ए युक्त खाद्य पदार्थ या औषधियां लाभप्रद रहती हैं।

छायापट सभी व्यक्तियों में एक-सा नहीं होता। कैमरे की फिल्म की तरह इसकी भी अनेक किस्में होती हैं। कम सूक्ष्मग्राही एवं अधिक सुक्ष्मग्राही।

मानसिक तनाय, मदापान, विषयभोग, असंतुलित भोजन छायापट के रोग पैदा कर देते हैं।

नेत्रों को गलत विधियों द्वारा प्रयोग में लाना—लेटकर, झुककर पढ़ना, अधिक या कम प्रकाश में कार्य करना, समग्र पर निद्रा न लेना, कुछ ऐसी गलतियां हैं जिसके कारण छायापट रोगी हो जाता है।

छायापट में लगभग करोड़ों सूक्ष्मप्राही सैन (रोड एवं कोन) होते हैं, जिनके द्वारा दृष्टिगोचर होने वाली वस्तु मस्तिष्क द्वारा ज्ञात होती है लेकिन फिर भी मुख्य रूप से एक लाख सैल हो कार्य करते है।

अच्छा वातावरण, संतुलित भोजन, मानसिक शांति, ठीक विधि सारा नेत्रों का प्रयोग छाथापट को शक्ति प्रदान करता है।

छायापट के कुछ रोग वंशज होते हैं लेकिन फिर भी एक परिवार के काफी लोगों को एक ही रोग होने पर कुछ छूट भी जाते हैं।

अधिक तेज प्रकाश में कार्य करने से (वेल्डिंग) छायापट के केन्द्र स्यल में विकार उत्पन्न हो जाते हैं। ऐसी अवस्था में रंगीन ऐनक का प्रयोग लाभप्रद रहता है।

यौगिक क्रियाएं छायापट को शक्ति प्रदान करती हैं।

त्रिफला, शुद्ध शहद एवं गुलाब जल छायापट को शक्ति प्रदान करता है।

तंबाकू, अफीम, गांजा और भांग जैसी नशीली चीजें छायापट में रोग पैदा करती हैं।

छामापट को रक्त संचार की नाड़ियों के फटने पर रोगी को पूर्ण आराम मिलना चाहिए। झटके वाले वाहन, तेज प्रकाश के स्थल और अशुद्ध भोजन रोग को ठीक करने में वाधक होते हैं। रोगी की कम प्रकाश के कमरे में, संतुलित भोजन, शांत वातावरण एव उचित विटेमिनों का सेवन कराना चाहिए।

वर्फीले पहाड़ों को देखते समय, रंगीन ऐनक का प्रयोग छायापट की रक्षा करता है।

वात, पित्त एवं कफ में विकार आने से छायापट में अनेक प्रकार के रोग हो जाते हैं।

छायायट को शक्ति देने के लिए कभी-कभी सूर्यमुखी फूल के बीज खाने से लाभ होता है।

नेत्र क्षीणता की अवस्था में ऐनक का प्रयोग समय पर न करने से कौर दूर या समीप की वस्तुओं को प्रयत्न करके देखने से, छायापट पर एक तरह का अर्धवन्द्र (कीसेंट) वन जाता हैं, जो रोग की बढ़ोतरी जल्दी करता है।

डिटेचमेंट औफ छायापट—इस रोग में छायापट की प्रमुख तह कोरायड से अलग हो जाती है। यह अवस्था भीतरी चोट, ट्यूमर आदि के कारण हो सकती है।

रैटिनाईटिस पिगमेंटोजा—छायापट की परिधि के भीतर में पिगमेंट—धव्वों को होना।

ओपटिक एट्रोफी — डिस्क स्वेत हरी या सफेदी नीलिमा लिये हुए। डिस्क के किनारे साफ दिखाई देते हैं। वारीक रक्त नाड़ियां डिस्क में दिखाई नहीं देतीं। प्रधान रक्त नाड़ियां दिखाई देती हैं, लेकिन मध्य भाग में जाते-जाते अदृश्य हो जाती है।

# मधुमेह और हमारे नेत्र

अगर आपके रक्त या पेशाव में मधुमेह के चिह्न दृष्टिगोचर हो रहे हों तो उनका शीघ्र उपचार कराएं। अगर आपका मधुमेह बढ़ गया हो, तो नेत्र ज्योति पर असर पड़ सकता है।

मधुमेह के कारण आपके छायापट में रक्त सचार करने की बारीक

रक्त नाड़ियां फट सकती हैं और रक्त छायापट पर तह रूप में जमकर नेत्र ज्योति समाप्त कर सकता है।

मध्मेह के कारण नेत्र के कांच में विकार और मोतियाबिन्द का रोग हो सकता है।

मध्मेह के रोगी को करेले का रसया जामुन के प्रयोग के साथ भोजन, चार्ट का ठीक ज्ञान अपने विद्योपज्ञ से जान लें। शुद्ध वायु एवं मानसिक गांति लाभप्रद पाई गई है।

मधुमेह के ठीक होने के बाद रोगी को अपनी दिनचर्या में प्रात: भ्रमण, योगासन एवं प्राणायाम करना चाहिए।

भोजन की योड़ी लापरवाही रोगी को फिर से नेत्र ज्योति में क्षीणता एवं अन्य रोग पैदा कर सकती है ।

मधुमेह के रोगी को समय-समय पर व्रत करना चाहिए। अधिक खाना, रक्त संतुलन में विकार एवं शरीर के किसी भाग में दर्द की शिकायत पैदा कर सकता है।

रोगी की अपनी औपिधियों के साथ दूध एवं हरी तरकारियों का सेवन उचित मात्रा में करना चाहिए। अधिक खाना रोगी के लिए हानिकारक होता है।

रोगी को विजयसार की लकड़ी को रात में पानी में रखना चाहिए। प्रातकाल उस पानी का सेवन करें। भोजन में आलू-चावल और मीठी चीजों का सेवन निपेध है।

बेल के पत्ते एवं काली मिर्च नित्य प्रातः सेवन करने से रोगी को लाम होता है।

# फिल्म कलाकार अपने नेत्रों को रक्षा कैसे करें ?

फिल्म कलाकारों को नेत्र रक्षा के लिए अपनी दिनचर्या संयत करमी चाहिए।

असंयत जीवन नेत्र ही नहीं, शबीर में अनेक रोग पैदा कर देता है।

असमय भोजन, नेत्रों में तनाव एवं शरीर में स्फूर्ति का आगमन नहीं होने देता।

स्ट्डियो आदि स्थान में तेज प्रकाश में कार्य करने के बाद नेशों को भीतल जल से घोना चाहिए।

तेज प्रकाश नेत्रों की मांसपेशियों में खिचाव पैदा करता है। पानी आना, लाली एव दृष्टि दोष उत्पन्न करता है।

नेत्र सुरक्षा समय पर न होने से मोतियाबिन्द, काला मोतिया एवं रोहे आदि रोग हो जाते है।

अधिक मद्यपान, धुन्नपान आदि से नेत्रों को शुद्ध रक्त नहीं मिल पाता और दृष्टि दोप हो जाते हैं।

प्रत्येक कलाकार को उतना ही कार्य करना चाहिए--जितना गरीर संभाल सके।

प्रातः के समय योगासन, प्राणायाम एवं ध्यान में कुछ समय अयस्य देना चाहिए।

अधिक कार्य के समय भारी भीजन के स्थान पर फलों का रस, सुप एवं उबली सब्जियां प्रयोग में लानी चाहिएं।

भोजन की विषमता, रक्तचाप, मधुमेह एवं दमा जैसे रोग को आयु बढ़ने पर तग करती है।

रोग के अधिक बढ़ने से पहले प्रारंभिक अवस्था में ही उचित चिकित्सा करनी चाहिए। रोगकी बढ़ोतरी कलाकार के जीवन को दुखदायी वना देती है।

मानसिक शांति के लिए शुद्ध वातावरण में घूमना एवं अच्छे साहित्य का पढ़ना मन को शांति प्रदान करता है।

दृष्टि दौप होने पर अपने विशेषज्ञ की उचित सलाह माननी चाहिए। कोन्टेक्स लेंस का प्रयोग दृष्टि दोप को दूर करने में सहायक होता है, लेकिन इसका प्रयोग नियमित होना चाहिए।

रोहे एवं कानीनिका मंडल के रोग होने पर इसका प्रयोग लाभप्रद नही रहता।

लेंस का प्रयोग कार्य के समय ही करना चाहिए। अन्य समय दृष्टि

ऐनक प्रयोग में लानी चाहिए।

अल्पाहार एवं भोजन के वाद थोड़ा विश्राम शरीर को शक्ति प्रदान करता है।

नेत्रों को शक्ति प्रदान करने के लिए प्राकृतिक चिकित्साएं लाभप्रद रहती हैं।

# रंगों का अंधापन

जिन व्यक्तियों को प्रकृति के रंगों की ठीक पहचान नही होती, उन्हें रंगों का दोपी समझा जाता है।

समाज में यह रोग आदिकाल से चला आ रहा है लेकिन १६०४ ई० में डा०ट्यवर बिल ने पहली वार इस रोग की वैज्ञानिक रूप से जानकारी दी।

डा० बिल के सौ साल बाद इंग्लैंड के वैज्ञानिक डेलटोन ने इस रोग को देखा।

इस दोप के व्यक्ति को हरे रग एव लाल रग की वस्तुओं में कोई भेद दिखाई नहीं देता—कभी वह लाल को हरा और हरे को लाल कहने लगता है। नेन्न रंगी की ठीक अभिव्यक्ति नहीं कर पाते।

इस रोग के दोषी को रेल, मोटर, हवाई एवं पानी के जहाज चालक के रूप में कठिनता अनुभव होती है। वह रगों द्वारा बताए निर्देश ठीक सरह देख नहीं पाता।

स्वीडन में पहली बार सरकारी रूप से रंगों के अंधे रोगियों को सरकारी नौकरियों के लिए अवैध घोषित किया। समय के साथ इस तरह की घोषणा विश्व के सभी देशों ने कर दी।

जाजकत भारत में सभी सरकारी नौकरियों में रंगों की परीक्षा वैज्ञानिक रूप से होती है।

रंगों के अंधे अनेक प्रकार के होते हैं :

हरे, नीले एवं लाल रंग को विल्कुल नहीं देख पाते।

कुछ को नीला दीख पाता है, लेकिन हरे एवं लाल में पहचान नहीं हो पाती।

विश्व के प्रसिद्ध नेत्र विज्ञेषज्ञ यंग एवं हैल्महोल्टस के विचार में छायापट की कोन लेयर में रंगों को पहचानने की प्रक्षित रहती है और लाल, हरा एवं वायलेट के मिश्रण से सभी रंगों का रूप प्राता है। जिस समय इस लेयर में किसी एक रंग को पहचानने की प्रक्षित कमजोर हो जाती है, उस समय रंगों की जांच करने की धवित में अस्तव्यस्तता आ जाती है।

कुछ ऐसे भी रोगी पाए गये हैं, जिन्हें पीला एवं संतरे के रंग की ठीक जांच नहीं होती। नीले और जामनी में एकरूपता दीखती हैं। नीले को लाल और हरे को लाल कहने लगते हैं।

ऐसे व्यक्ति, किसी भी बाहन में क्यों न हों, ठीक रंग निर्देशन समझने पर स्वयं के लिए चातक सिद्ध हो सकते हैं।

वैज्ञानिक परीक्षा के समय मैडिकल बोर्ड के अवसर पर दो रूप से रंगों की ठीक जांच की जाती है।

एड्जि ग्रीत लालटेन: इस लालटेन को ५ या ६ मीटर की दूरी पर रखकर छोटे छिद्र द्वारा रंगों का प्रकाश वाहर आता दीखता है। व्यक्ति को अघेरे स्थल से दूर रखी इस लालटेन को देखना होता है। समय के साथ अन्य रंगों की प्लेट बदली जाती है। जैसे लाल, गहरा लाल, पीला, हरा, गहरा नीला एवं जामृती।

जो व्यक्ति सभी रंगों की ठीक रूप से बता पाते हैं, उनकी जांच के लिए धुंध करने वाले शीचों को आगे लाकर रंगों को पूछा जाता है। कारण यह है कि वालक कीहरे आदि अवस्था में रंगों की ठीक जांच कर मके।

् लालटेन की परीक्षा के बाद डिशियारा रंग पुस्तक पर जांच की जाती है।

इस पुस्तक के पृष्ठों पर विभिन्न रंगों में अंक लिखे होते हैं— आरोग्य व्यक्ति इस पुस्तक के सभी पृष्ठों को बिना कष्ट के पढ लेते हैं। इस पुस्तक में कुछ पृष्ठ ऐसे होते हैं जो रंगों का अंधा व्यक्ति हो पढ़ पाता है। आरोग्य व्यक्ति नहीं।

जिन्हें अंकों का ठीक ज्ञान नहीं होता, उनके लिए कुछ पृथ्ठों पर

टेड़ी-मेड़ी रेखाएं होती हैं। उनको देखकर उनके रूप का ज्ञान वताना होता है।

रंगों के अंधे रोगी के लिए वैज्ञानिक रूप से ठीक उपचार नहीं है, लेकिन जिनमें रंग पहचानने की शक्ति कम होती है, उन्हें विटेमिन ए एवं रंगों के बार्ट, ऊन आदि पर अभ्यास कराने से लाभ हो सकता है। पुष्पों एवं रंगोन चित्रों द्वारा भी अभ्यास कराया जा सकता है।

# हमें क्या खाना चाहिए ?

मात्यश्ततस्तु योगोऽस्ति न चैकान्तमनश्ततः। म चातिस्वप्नशीलस्य जाग्रतो नैव चार्जुन!

गीता—६-१६ है अर्जन िक्षधिक भोजन करने वाले अथवा बहुत कम खाने वाले

ह अजुन ! आधक भाजन करन वाल अथवा बहुत कम खान वाल के लिए, अधिक सोने अथवा अधिक जाग्रत रहने वाले के लिए योगी बमना संभव नहीं है।

नेत्रों को स्वच्छ रखने के लिए पौष्टिक खाद्य खाने चाहिए, जिनमें उचित विटामिन एवं खनिज तस्य हों।

प्रातः के समय दूध मनुष्य के शरीर में एक ऐसे भोजन का कार्य करता है, जिससे शरीर ही नहीं विस्कि नेत्रों को रूप देने में शक्ति प्राप्त होती है।

चाय या काफी पेय हैं जो शरीर में स्फूर्ति पैदा करते हैं लेकिन इनके द्वारा दी गई शक्ति कुछ समय के लिए होती है। बाद में शरीर में शिषिलता आ जाती है और परिवर्तन तभी आता है जब तक चाय या काफी दुवारा न पी ली जाय।

दूध एक पौष्टिक पदार्थ है, जो अनेक विटामिनों को अपने में संजोए शरीर का निर्माण करता है और इसके द्वारा प्राप्त शनित स्थायी होती है।

फलों के रस या हरी तरकारियों का सूप नेत्रों के लिए बहुत गुणकारी है।

दोपहरी के भोजन में, सूप का एक कप, सलाद जिसमें ऋतु की सब्जियां जैसे गाजर, मूली, सलाद के पत्ते, चुकंदर, हरी मिचं, तीवू एवं टमाटर आदि।

हरी तरकारियां ठीक रूप से पको होनी चाहिए। प्रेशर कुकर विटामिनों की रक्षा करता है। अधिक मसालों का प्रयोग नेतों के लिए हानिकारक होता है। दालों में मूग, मसूर, अरहर का प्रयोग अच्छा है। चना और राजमा कभी-कभी लेना चाहिए। चावल का प्रयोग थोड़ी मात्रा में लेने से गैस की तकलीफ कम होती है। धनिया पोदीने की चटनी, अचार में नीवू लिया जा सकता है—तेल के अचार रोगवर्धक होते हैं।

गेहूं, चना, मक्का का आटा—फुलकों में प्रयोग किया जा सकता है। परांठे, पूरी, कचोरी शरीर को रोगो बनाने में सहायक होते हैं। दहीं का प्रयोग भोजन में शक्ति प्रदान करता है। ग्रीष्मकाल में छाछ का प्रयोग नेत्रों के लिए अति उत्तम है। पनीर, पालक, सरसों का साग, हर आग्र के लिए शक्तिवर्धक है।

चार बजे के समीप बोर्नवीटा-यूस्ट या ओवलटीन आदि दूध में मिलाकर पीये जा सकते है। समय के फल नेवों के लिए हितकर होते है।

रात्रिका भोजन हल्का होना चाहिए, अधिक नही। खाद्य पदार्थे दोपहर के भोजन की तरह हो सकते हैं।

सोने से पहले जो लोग दूध के शौकीन हों—वे एक प्याला ले सकते है।

ताजा बना भोजन नेहों के लिए हितकर होता है। बासी भोजन शरीर में शिथिलता और शक्ति सचार में कमी लाता है।

मांसाहारी भोजन मनुष्य को जीव हत्या करके नही करना चाहिए। वेदों में भी एक स्थान पर लिखा है:

मांसाहारी भोजन तामसिक आहार है, सात्विक नहीं। व्यक्ति के शरीर से दुर्गंद्र आने का मुख्य कारण।

सात्विक भोजन नेत्रों के लिए सर्वोत्क्रप्ट । यौगिक पुरुषों के शरीर से एक प्रकार की सुगंध इसी कारण वाती है ।

भोजन में घिया, तोरई, पालक, टिंडा, चौलाई, सेम, परवल, पत्ता

गोभी, गाजर, शलजम, मूली, मेथी, वधुआ, शिमले की मिर्च आदि नेत्रों के लिए लाभप्रद रहते हैं। आलू का प्रयोग नियमित होना चाहिए।

अरबी, जमीकंद, बेंगन, कचालू और तले पदार्थ नेवों को शक्ति प्रदान नहीं करते।

गीता में भगवान् कृष्ण ने कहा है :

आपुः सत्त्वबलारोग्यसुखप्रीतिविवर्धनाः।
रस्याः स्निग्धाः स्थिरा हृद्धा आहाराः सान्विकप्रियाः ।।
कद्वनलत्वणारपुष्णातीक्ष्ण क्ष्मविदाहिनः।
आहारा राजसम्येष्टा दुःख्वोक्यप्रवाः।।
यात्वामं गतरसं पृति पर्युपितं च यत्।
उच्छिष्टमपि चामस्रियम्।।

गीता-- १७।८-६-१०

आपू की वृद्धि और अन्तःकरण की शृद्धि करने वाले तथा वल, आरोग्य, मुख और तृष्ति को देने वाले, रसमय, स्निग्ध, स्थिर, रहने वाले तथा हृदय को प्रिय लगने वाले आहार सारिवक मनुष्य को प्रिय होते हैं। कड़्बे, खट्टे, नमकीन, अित गरम, तीबे, रुखे और दाहकारी भोजन के पदार्थ, जो दुख, शोक और रोग को जन्म देते हैं—राजस मनुष्य को प्रिय होते हैं। वासी, नीरस, दुर्गन्धमय, उच्छिप्ट और अपवित्र आहार तामस मनुष्य को प्रिय होते हैं।

भोजन करते समय मन को वश मे रखना चाहिए। प्रकृति के प्रसाद रूप में ग्रहण करें। अधिक भोजन शरीर में विकार उत्पन्न करता है।

वैज्ञानिक रूप से हमारे शरीर में ७० प्रतिशत जल एवं ३० प्रतिशत अन्य पदार्थ हैं।

वत घरीर में विकार युक्त खाद्य पदार्थों का विनाश करता है एवं पाचन किया को शक्ति प्रदान करता है।

अंकुरित अनाज प्रातः जलपान के समय शरीर में शक्ति संचार करता है। मूंग, मोठ, चना, गेहू समय-समय पर प्रयोग में ला सकते हैं। मध्यकाल के भोजन में सलाद मिश्रित करके लेने से रक्त को शक्ति प्राप्त होती है।

चाय के स्यान पर मुलहठी, वनफशा, सौफ, पोदीना, मेथी, घनिया एवं अदरक में उवला जल ग्रहण करें। दूध पेय में शहद या नींवू का

## विदामिन ए

- अनाज: बाजरा (२२०), मक्का (१४०२), जवार (७६); (आई० यू०) चना (३१४)।
- चालें : मूंग (१५८), सोयाबीन (७१०), मसूर (४५०), अरहर (२२०)।
- काष्ट्रफल : काजू (१००), राई (२७०), तिल (१००), मूंगफली (१८)।
- हरा साग: पत्तागोभी (२०००), गाजर (१४००), धनिया (११, १३०), सहजन (११,३००), चना पत्ती साग (६७००), मेथी (६४४०), पौदीना (२७००), लेट्स (१६४०), मोसस नीम पत्ती (४६००), मूली पत्ती (१८,६६०), राजगिरा (२३,६४०)।
  - सिब्जयां : करेला (२१०), ग्वारफली (३१६), परवल (२४४), मटर (१३६), केलाफूल (४४), कच्चा केला (४०), कच्वा टमाटर (३२०), गाजर (३१४०), आलू (४०), गकरकंद (१०), हरी मिर्च (२६२)।
    - फल : केला (१२४), कटहल (२६२), बाम (११,४२०), तरवृज (४५०), नारंगी (१८००), पपीता (१११०), टमाटर (५८५), ताजा अंजीर(२७०), खजूर (४४), मुनक्का (३४), किशमिश (१२)।
- मांसाहारी : मुर्गा (८०), अंडा (१२००)।
  - हुन्ध: गाम दूध (१५०), भैस दूध (१६०), वर्करी (६०), घी (६००), पनीर (१४००), वाईसकीम (५२०), दही (१३०)।
  - मसाले : लवंग(४२२), धनिया (१५७०), जीरा(५७०), मेथी (१६०), कालो मिर्च (१८००), इमलो(१००), हल्दी (५०), अजवायन (५२३०)।

```
विटामिन सी
```

अनाज: चना (३)।

(मि॰ग्राम) दाल: मूंग (१), मसूर (२), हरी दाल (१)।

काष्ठफलः चारीली (५), सूखा नारियल (७)।

हरा साग: वंदगोभी (१२४), गाजर पत्ती (७६), धनिया (१३५), सहिजन पत्ती (२२०), मेथी (५४), पोदीना (२७), कोमल नोम पत्ती (१०४), मूली पत्ती (१०३), राज-गिरा (६१), पालक (२८)।

सब्जियां: करेला (८८), फूलगोभी (४६), ग्वारफली (४७), लालिमचं (८०), परवल (२६), सहिजन (१२०), कटहल बीज (११), केला फूल (१६), कच्चा केला (२४), कच्चा टमाटर (३१), चुकदर (८८), प्याज (११), आलू (१७), सफेद मूली (१४), लाल मूली (१७), श्रकरकर (२४)।

फल : सेब (६), वेर (७६), काजूफल (१८०), हरा अंगूर (१४), कटहल (७), मीवू (२६), मुसम्मी (३७), तरबूज (३२), मारंगी (५७), पपीता (५७), अनन्नास (३६), अनार (१६), घरीफा (१६), टमाटर (२७)।

वूध: गाय (२), भैस (३), बकरी (२)।

मसाले : हरी मिर्ज (१११), सूखी मिर्च (४०), लहसुन (१३), अदरक (६), इमली (३)।

अन्य: मध् (४)।

लोह

्रिं (मि॰ ग्राम) अनाज : गेहूं (२), बाजरा (१४.३), जवार (४.८), चिन्ना (११.४)।

> दाल : चना (१०.२), मूंग (७.३), मसूर (६.४), सोयावीन (११.४), उड़द दाल (६.१). अरहर (४.८)।

काष्ट्रफल : वादाम (४.४), काजू (४.०), नारियल (२.७), राई (१७.१), तिल (१०.४)। सागः गाजर पत्ती (=.e.), चावल पत्ती (२०.१), धीनमा (१८.१), मेथी (१७०), सिंहजन पत्ती (७.०), चता साग (२८.१), पोदीना (१४.६), कोमल नीम पत्ती (२४.१), मूली पत्ती (१६.१), राजिंगरा (१८.४), पालक (१०.६)।

सब्जियां : करेला (१.८), फूलगोभी (१.५), गवार (४.५), सेम (२.३), सहिजन (४.३), कटहल वीज (१.५), कच्चा आम (४.४), परवल (१.७), मटर (१.५), केला फूल (१.६), कच्चा टमाटर (१.८), चुकंदर (१.०), गाजर (२.२)।

फल : सेव (१.०), केला (०.४), वेर (१.८), काजूफल (०.२), हरा अगूर (१.४), अमख्द (१.२), नींबू (२.४), आम (१.६), तरबूज (७ ६), अनन्नास (१.२), ताजा अंजीर (१.२), सूखा खजूर (४.६), मुनवका (८.४), किशमिश (१०.०)।

मांसाहारी : मुर्गा (१.४), वकरा (१.४), अंडा (२.१)।

मसाले : होंग (२२.२), दालचीनी (५.०), लवंग, (४.६), धनिया (२७.६), जोरा (३१.०), काली मिर्चे (१६.८), इमली (१०.६), जायफल (४.६)।

अन्य: गुड (११.४), पापड़ (१७.२), दही (०.१), पनीर (०.६), मूंगफली (०.५)।

#### प्रोटीन

(प्राम) अनाज: गेहूं (२.४), बाजरा (११.६), ज्वार (१०.४), मक्का (११.१), सूजी (१०.४), मैदा (११.०)।

> द्यालः चना (१७.१), चावल (२३.६), मूंग (२४), मसूर (२३.६), मटर (१६.७), सोयावीन (४३.२), हरभरा (२०.८), उडद (२४.०), अरहर (२२.३)।

काष्ठफल: बादाम (२०.८), काजू (२१.२), राई (२२.०), तिल (१८.३)।

हरा साग: गाजर पत्ती (४.१), सहिजन पत्ती (६.७), मेगी

(४.४), चना साग (८.२), पोदीना (४.८), नीम पत्ती (११.६), राजगिरा (५.६), पालक (२.०)।

सब्जियां : करेला (१.६), फूलगोभी (२६), गवार (३.२), सेम (६.३), सहिजन (२.४), कटहल बीज (६.६), परवल (२.०), मटर (७.२), चुकदर (१.७), प्याज (१२), आलू (१.६), शकरकद (१२)।

फल : केला (१.१), कटहल (१.६), अनार (१.६), शरीफा (१.६), बेल (७.१), अंजीर (१.३), खजूर (२.७२), किशमिश (१.८), मुनवका (२.७)।

मांसाहार : मुर्गा (२४.६), बकरा (२१४), अडा (१३.३)।

दूध: भैस दूध (४.३), गाय (३.२), वकरी (३३)।

मसाले: वालचीनी (१०.२), हीग (४.०), सूखी मिर्च (१४.६), धनिया (१४.१), जीरा (१८.७), मेगी (२६.२), लहसुन (६३), काली मिर्च (२१.४), हल्दी (६.३), जायफल (७ ४)।

अन्य: पापड़ (१८.८), मूगफली (७.६), वही (०.६), पनीर (६.८)।

### कंलशियम

(मि॰ ग्रा॰) अनाज: गेहूं (११.०), बाजरा (४२.०), ज्वार (२५), सक्का (१०)।

> दालें:चना (२०२), चावल (८०), मूग (१२४), मसूर (२०२), मटर (७४), सोयाबीन (२४०), उड़द (१४४), अरहर (७३)।

काष्ठफल: बादाम (२३०), काजू (५०), सूखा नारियल (४००), राई (४६०), तिल (१४५०)।

हरा सान : बंदगोभी (३६), गाजर पत्ती (३४०), बनिया (१८४), सिहजन पत्ती (४४०), मेथी (३६०), चना साग (३१०), पोदीना (२००), नीम की पत्ती (१३०), मूली पत्ती (१६४), राजगिरा (४३०), पालक (७३), कोमल इमली पत्ती (२०१)।

सब्जियां: करेला (२०), फूलगोभी (३३), गवारफली (१११), सेम (५०), कटहल बीज (५०), मिडी (६६), परवल (३०), केला फूल (३२), कच्चा टमाटर (२०), चुकदर (२००), गाजर (८०), प्याज (१८०), मफेंद्र मूली (५०), शकरकंद (२०)।

फल: केला (१०), हरा अंगूर (२०), अमरूद (४०), नीवू (१००), मोसम्बी (४०), आम (३४), तरवूज (६४), नारगी (२०), अनन्नास (२०), शरीफा (३६८), सूखा खजूर (११०), वाजा अंजीर (६०), मुनवका (१३०), किशमिश (८०)।

मांसाहार : मुर्गा (२४), बकरा (१२), अंडा (६०)।

दूध: गाय (१४६), भैस (२१०), वकरी (१३०), मनखन (२२), पनीर (२२०), दही (३४)।

मसाले : हींग (६१०), दालबीनी (१३०), सुखी मिर्च (१६०), लंग (७४०), घनिया (६३०), जीरा (१०६०), मेथी (१६०), काली मिर्च (४६०), इसली (१७०), हल्दी (१४०), जायफल (१२०), लहसुन (३०), बदरक (२०)।

अन्य: गुण (००), पापड़ '(००), चीनी (१२), साबूदाना (१०), गन्ना रस (१०)। उपर्युक्त तानिका में उल्लेखित पोपण मृस्य की जान-कारी १०० ग्राम की खाद्य वस्तु से ली गई है।

## विटा मिन्स

नेत्र एवं शरीर की आंतरिक शक्तिं बनाए रखने के लिए विटामिन्स प्रयोग में लाए जाते है ।

शरीर की जल माता को ठीक बनाए रखने के लिए, विटामिन्स का विशेष स्थान है। ग्रारीर की सूजन, दर्द, रक्त विकार, खुरुकी, ज्योति का गिरना, नर्सो और जोडो में दर्द या जकड़न, हड्डियों का कमजोर होता, गर्भ का गिरना आदि विटामिन्स की कमी के कारण होते हैं।

शरीर के प्रमुख विटामिन्स हैं ए, बी, सी, डी, ई, एवं के।

विटामिन ए का प्रमुख प्रभाव नेत्र एवं त्वचा पर अधिक पड़ता है।

इस विटामिन 'ए' का प्रभाव यूक ग्रथि, जीभ, गर्भाशय, मूत्र के अंगों पर भी पड़ता है।

नेत्रों में खुरकी—जिसे, अग्रेजी में जिरोसिस कहते है विशेष लाम होता है।

शरीर की त्वचा की खुदकी दूर करने में विशेष योग है।

रात्रि में नहीं दीखना, रतौंधी के रोग में विटेमिन 'ए' काफी लाभप्रद पाया गया है।

गर्भकाल में वच्चे के शरीर में सुन्दरता, शक्ति एवं उसे स्वस्य बनाने के लिए इसका विशेष स्थान है।

भोजन में दूध, मनखन, दही, हरी तरकारियां, अंकुरित अनाज, गाजर, पत्ता गोभी, आलू, टमाटर, वाजरा, पके आभ, पपीता, मछली का तेल, जिगर, अडा आदि में होता है।

औपधियों में एक्यूसोल 'ए' एरोबित रोग, एडोक्सलीन आदि में होता है।

विटामिन 'बी' शरीर को आंतरिक शक्ति प्रदान करता है।

शारीर की सूजन या पानी अधिक होने पर इसका प्रयोग विशेष लाभप्रद रहता है।

नेत्र एवं शरीर की नसों को विशेष शक्ति प्राप्त होती है।

इसकी कभी होने पर वैरी-वैरी का रोग, कै की शिकायत, नैत्रों का हिलना, घूटनों में कोमलता, शक्तिहीनता, मानसिक असंतुलन एवं पाचन क्रिया में बाधा पाई जाती है।

भोजन में टमाटर, पत्ते वाली तरकारियां, दूध, अंडे, जिगर, दिल, मूंगफली एवं अखरोट आदि ।

औपिधयों में वी कोम्प्लेवस, फेरोडोल, बेनरवा रोश, वीटाहेवस एवं

वेकोजाईन फोर्ट बादि।

विटामिन 'सी' भरीर में लाल कणों की स्थिति ठीक बनाए रखने में विदोप योग देता है।

इस विटामिन की कमी के कारण—रक्त विकार, फैलने वाले रोगों की बढ़ोतरी।

दातों में रक्त आना, त्वचा रोग, नसों का फटना, जोड़ों में दर्द, वजन की कमी, सूजन, मसूड़ों से खुन आदि रोग दिखाई देते हैं।

इस विटामिन की कमी किसी आयु में हो सकती है लेकिन बच्चों में विशेष ध्यान रखना चाहिए।

प्रमृता माताओं में दूध की कभी, कानीनिका एवं कांच के रोग, गठिया का दर्द, चोटों का शोध न भरना, पेट में वरम इसी विटामिन की कभी के कारण होता है।

भोजन में संतरे, मौसम्बी, मालटा, नींबू, टमाटर, ताजे रस वाले फल, हरी मिर्च, कमल ककड़ी, ताजा दूघ, ताजी हरी तरकारियां एवं जियर आदि।

औपधियों में रेडोकसोन रोश आदि।

विटामिन 'डी' का विशेष प्रधाव शरीर की हड्डियोंको शक्ति प्रदान करता है।

इस जिटामिन की कमी से छोटे यच्चों की हुड़ियां नरम रह जाती हैं और यडे होने पर जोड़ों में दर्द, पसलियों में दर्द की शिकायत होने सगती है।

सिर की हिंडुयों में विकार, पेट की मांसपेशियों में फैलाब, पीठ का झुफ जाना, दांतों का देर से निकलना, ठिगना होना, नाखूनों के रोग, अगों का टेड़ा होना आदि इसी विटामिन की कमी के कारण होता है।

विटामिन 'डी' के रोगी को सर्दियों में अधिक कप्ट अनुभव होता है।

जो लोग नियमित रूप से सूर्य स्नान लेते हैं, उन्हें इस रोग की कमी कम अनुभव होती है।

छोटे वच्चे एवं सभी वायु के लोगों में शीतकाल मे सूर्य में वैठना चाहिए। बधिक वातानुकूलित स्थानों में रहने से इस विटामिन की कमी हो जाती है।

गर्भकाल में बच्चे की विटामिन 'डी' मां के रक्त द्वारा प्राप्त होता है।

जिन माताओं के शरोर में विटामिन 'डी' की कमी रह जाती है, उनके बच्चों की हड्डियों में विकार रह जाते हैं, जिसके कारण बच्चे समय पर चल नहीं पाते।

अल्ट्रावायलेट किरणों का इलाज लाभप्रद पाया गया है।

भोजन में दूध, मक्खन, घी, मछली का तेल आदि में। यह विटामिन औषधि कैलशियम सैडोज में मिलता है।

नपुंसकता में विटामिन 'ई' का विशेष स्थान है।

इस विटामिन की कमी से गर्भ का जल्दी गिरना प्रमुख रोग है।

भोजन में गेहूं की रोटो, अंकुरित अनाज, अंडे एवं हरी तरकारियों का विशेष स्थान है।

औषधि में रोवीगोन रोश।

विटामिन 'के' रक्त विकार के रोगियों में दिया जाता है। इसका प्रयोग् चीरा-फाड़ी से पहले, कुछ रोगियों में किया जाता है।

विटामिन 'ए' की परीक्षा नेत्रों के कंजगंटाईवा से, अंधेरे में परीक्षा एवं रक्त से हो जाती है।

विटामिन 'बी' की परीक्षा रक्त एवं पेशाव द्वारा हो जाती है। विटामिन 'सी' की परीक्षा पेशाव एवं अन्य साधनों से हो सकती है। विटामिन 'डी'—हड़ियों की परीक्षा एवं रक्त द्वारा हो सकती है। विटामिन 'ई'—रक्त परीक्षा द्वारा।

विटामिन 'के'—रक्त नाप द्वारा हो सकती है।

# सारांश विटामिन ए

लाभ

नेत्रं ज्योतिवर्धक, त्वचा, मांसपेशियां, छूत रोगों से वचाव, बढ़ोतरी, बीर्यंद्रधंक।

# रोग

रतीधी, नेत्र ज्योति सीणता, त्वचा शुष्कता, गोल ब्लेडर या गुर्वे की पयरी, दंत रोग, शरीर की वढ़ोतरी में कमी, पतना होना, बालो का गिरना, बुखार अवस्था, गुप्त अंगों में लालिमा, छूत के रोग जल्दी होना, ठंड जल्दी लगना, पेचिश, शरीर में जड़ता।

## लाद्य पदार्थ

हरी सब्जियां, मछली, तेल, अडा, मक्खन, दुग्ध पदार्थ, विटामिन 'ए' की गोली।

# विद्यामिन वी १

#### लाभ

शनितवर्धक, भूख बढ़ना, रोग से वचना।

### रोग

नाड़ी की गति में कमी या तेजी, जल्दी-जल्दी सांस आना, भूख में कमी (बायुया कब्ज रोग), मीठी चीजों की इच्छा, मानसिक दबाब, रबत में कमी, नींद का कम आना।

## खाद्य पदार्थ

अंकुरित अनाज, दार्ले (भसूर, मूंग, सोयाबीन), जिगर, दिल, गुर्वी, खमीर, वाजरा, सेब, मूली, नीवू, अंगूर, पत्तागोभी, ग्राजर, अनार, नारियल जल ।

# विटामिन वी २

#### लाभ

त्वचा में नया जीवन, चेतनता, जीवनवधैक।

#### रोग

ज्योति क्षीणता, रक्तवर्धंक नेत्र, त्वचा की चिकनाहट में कमी, मुख पर सूजन या फटाव, नेत्र सूजन।

#### खाहा पदार्थ

जिगर, मक्खन, हरी सब्जियां, दुग्ध पदार्थे, मशक्स, गेहू के पदार्थं, सोयाबीन, सेय, गाजर, नारियल, अंगूर, पालक, सेम की फली ।

## विटामिन सी

#### साभ

त्वचा की सुन्दरता, दांतों का स्वस्थ होना, हिंडुयों की शक्ति, छूत रोगों से शीघ्र बचाब, जरूमों या हिंडुडयों की चोट का शीघ्र भराव, रोग अवस्था से लाभ, मादक अवस्था से लाभ, थकाबट से बचाब।

## रोग

दांतों से मनाद या खून वाना, त्वचापर से पतली खाल का उत्तरना, शरीर में उज्जाता का अनुभव, त्वचापर लालिमा, कमजोरी का अनुभव, जोड़ों में दर्द या कमजोरी, नेत्रों में सालिमा, मोतियाबिन्द, सांस की रुकावट, सिर-दर्द।

## खाद्य पदार्थ

अंकुरित अनाज, सेब, पपोता, अनन्नास, चेरी, आलूबुखारा, खुमानी, फालसा, अंकुरित सेम, हरी मिर्च, अमरूद, अंगूर, पालक, टमाटर, पत्ता गोभी, गाजर, मूली, सेव।

# विटामिन डी

#### लाभ

हर्डियों को शक्तिवर्धक, दांतों में शक्ति, जोड़ों में शक्ति, हर्डियों के निर्माण में लाभप्रद, नसों में आराम ।

## रोग

दांतों के रोग, घुटनों के रोग, छाती का झुका होना, हिंडुयों के रोग, मांसपेशियों में शिथिलता, समीप नैत रोग, जोड़ों में दर्द।

#### खाद्य पदार्थ

सूर्यं स्नान, सन लेंग (वर्षा काल में), मछली का तेल, अडा,दुख पदार्यं, विटामिन डी की गोलियां।

# विटामिन ई

#### लाभ

संतान उत्पत्ति में लाभदायक, बीर्यवर्धक, गर्भदायक, अच्छा स्वास्ध्य, मांसपेशियों को शनितवर्धक, हृदय को,शनित-वर्धक, सुन्दर शरीर (कुल्हे एवं छाती), पैरों के कंपन से बचान।

# रोग

गर्भ गिर जाना, वीर्यं का शक्तिहीन होना, हृदय रोग, बायु रोग या पेट रोग, मासिक धर्मे रोग, कमेड़े।

### खाद्य पदार्थ

अंकुरित गेहूं, मछली का तेल एवं तेल पदाये, बाजरा, राई, मक्का, गेहूं रोटी, चावल, मबखन, अंडा, पनीर, मछली, सोवाबीन, खमीर, आलू, सलाद, सेब, केला, जिगर, गुर्दा, मगज।

# कैलशियम

#### लाभ

विटामिन डी को शरीर में समाने में सहायक, रक्त जमाब से बचाव, हृदय के कार्य में सहायक, मांसपेशियों को आराम, दांतों की हर्ष्टियों को शक्ति।

(जिस समय भोजन में लोह, फासफोरस एवं तेल पदार्थ साथ होते हैं-इसकी शक्ति में बढ़ोत्तरी हो जाती है।)

## रोग

दांतों में कमजोरी, मांसपेशियों में कमजोरी, शरीर में ऐंठन या खिचाव, सांस की गति में परिवर्तन, नाखून ठीक न आना, कमजोरी, गंदे एवं कटे दांत।

#### खाद्य पदार्थ

दुग्ध पदार्थ, हरी सब्जियां, अंगूर, नीव, संतरा, शलजम, मीसम्बी, मालटा, सोयाबीन, हर्ड्डियों का रस, वादाम, पनीर, जौ का पानी।

## क्लोरीन

#### लाभ

बालवर्धक, मोटापे में कमी, जोडों में नरमी।

## रोग

कमजोरी, मोटापा, सांस की गति में तकलीफ, शरीर की बढ़ोत्तरी में सुरती, डर का अनुभव।

#### लाद्य पदार्थ

दुग्य पदार्थ, टमाटर, मूली, चुकंदर, जैतून के फल, नमक, मांस पदार्थ।

#### तांवा

#### लाभ

रक्त की कमी में लाभ, लोहे को शक्ति प्रदान।

## रोग

कमजोरी एवं सांस की गति में परिवर्तन।

### खाद्य पदार्थ

सोयात्रीन, हरी सब्जियां, गेहूं के पदार्थ, अंडा, जिगर।

# ेलोहा

## लाभ

शरीर की शिरा में वायु संचालन में सहायक, शरीर में लालिमा, शक्तिवर्धक, छूत से बचाव।

### रोग

रक्त रोग, धकावट, कमजोरी का अनुभव, चेहरे पर झुरियां, सुखे वाल, नाखून का टूटा होना, जवान की सूजन, सांस की किया में कमी।

#### खाद्य पदार्थ

कच्चे खाद्य पदार्थं का सलाद, अंकुरित चना या गेहूं, मूंगफली, ताजे फल, खुवानी, पालक, खजूर, हरी सब्जियां, पत्ता गोभी, टमाटर, शलजम, दिल का गोश्त ।

# आयोडीन

### লাম

गरीर के बजन को समतल रखने में सहायक, थाईरोइड के ठीक कार्य में सहायक —इसी के द्वारा गरीर का भार समतल रहता है।

## रोग

मोटापा

#### खाद्य पदार्थ

मछनी का तेल, समुद्री खाद्य पदार्थ, सलाद, आलू, पता गोभी, गाजर, खीरा, अनन्तास, मूली, पालक, टमाटर, सेव, संतरा।

# **मै**ग्नीशियम

#### लाभ

मांसपेशियों को शक्तिवर्धक, हिंडुयों को शक्तिवर्धक, हृदय की नाड़ियों को शक्तिवर्धक, पोलियो या मुच्छ के रोग में लाभदागक, कब्ज में लाभ, पेट के विगड़े रोगों में लाभपदा

#### रोग

पेट के रोग, हृदय के रोग, नसों के रोग।

### खाद्य पदार्थ

वादाम, मूंगफली, काजू, दुग्ध पदार्थ, अंडा, गेहूं पदार्थ, चावल, पालक, खजूर, किशमिश, अगूर, संतरा।

## फासफोरस

## लाभ

फैलशियम का भाई, हड्डियों को शक्तिवर्धक, केशवर्धक, नाखून-वर्धक।

## रोग

कब्ज रोग,नसों के रोग, दिल का हल्का चलना, गुर्दे के रोग, पेचिश, सूजन, नाखून के रोग।

# खाद्य पदार्थ

हरी सब्जियां, तेल पदार्थं, बादाम, अंजीर, तरवूज, केला, अलूचा, जैतून, दुग्ध पदार्थं।

## गंधक

### लाभ

केश सुन्दरता, नाखून की सुन्दरता, रक्तशोधक, जिगर को शक्ति-वर्धक।

## रोग

केश-रोग, रक्त-रोग, शक्तिहीनता।

## खारा पदार्थ

दालें, दुग्ध पदार्थं,पनीर,अंडा,पत्ता गोभी, अंकुरित अमाज।

#### नमक

#### लाभ

रनतवर्धक, कैलशियम को तरल रूप में रखने में सहायक, पोटेशियम

के ठीक रूप में कार्य करने में सहायक।

# रोग

शरीर के वजन में कमी, दिल के रोग, जल पदार्थ की अधिकता, अधिक तनाव का अनुभव।

## खाद्य पदार्थ

हरी सब्जियां, गेहूं पदार्थं, पनीर, पालक, छाछ, चुकंदर, केला।

# पोटेशियम

#### लाभ

भोजन के गुण तत्त्व को अजित करने में लाभप्रद, शरीर से भोजन द्वारा गंद वाहर फेंकने में सहायक।

#### रोग

कब्ज रोग, बेहोशी, हृदय रोग, गुर्दे के रोग, छोटे बच्चों में दस्त, सुजन।

# खाद्य पदार्थ

फल, हरी सब्जियां, बादाम, अंजीर, दुग्ध पदार्थ, तरबूज, केला, जैतन के फल।

# भोजन की दिनचर्या

# प्रातः अल्पाहार

दुः छ, दिलया या कोर्न फ्लेक्स के साथ, बोर्नेबीटा या बूस्ट, छुहारे का दूध, वादाम का दूध।

टोस्ट मनखन या पनीर या धनिया पोदीने की चटनी, अकुरित अनाज, कभी-कभी काजू, खजूर, किशमिश, अंजीर--फल, केला, सेव, आम, चेरी, पपोता, खुवानी।

## १० बजे के समीप

संतरा, मौसम्बी, अनार, अनन्नास, अंगूर, सभी का मिश्रित रस।

# दोपहर का भोजन

सलाद, टमाटर, गाजर, मूली, खीरा, सलाद पत्ते, हरी मिर्च, चुकंदर, शलजम, नींबू।

हरी सब्जियां, पत्ता गोभी, तोरई, टिङा, सरसों का साग, पालक पनीर, सेम, घिया, परवल, आलू ।

दही, घिये का रायता, वयुए का रायता, नुकदी का रायता। दालें, मूंग, मसूर, चना, अरहर, सोयाबीन, राजमा।

गेहूं की रोटी, चने की रोटी, शीतकाल में बाजरा या मनका एवं चावल।

नींबृका अचार प्रयोग में ला सकते हैं। तेल के अचार वर्जित। भोजन के बाद सूप सब्जियों का या सेव का रस।

भोजन तलायाभृते रूप में नहीं बनाना चाहिए। प्रेशर कुकर का बनाभोजन सर्वोत्कृष्ट।

## ४ बजे

भाम दूध, बादाम दूध, फलों का रस या फल।

#### रात्रिका भोजन

सलाद, हरी सब्जियां, दाल कम, चावल कम, चपाती गेहूं की।

पालक की चपाती : गेहूं के आटे में पालक मिलाकर चपाती बनाने से मरीर को शक्ति प्राप्त होती है।

रात्रि का भोजन संघ्या होने के शीघ्र बाद होना चाहिए। देर रात्रि में सोने से पहले दुग्ध-पान किया जा सकता है। स्वर्णस्तेर्या सुरापार्या ब्रह्महा गुरुतल्पगः। महान्ति पातकान्याहुः तन्संसर्गश्च पंचमः॥

स्वर्ण की चोरी, शराब पीना, गुरु की स्त्री के साथ अनाचार, ब्राह्मण की हत्या और इनमें से किसी का साथ करना, पांच महापाप हैं।

शराव एक ऐसा पेय है, जो मनुष्य के शरीर में अमृत के स्यान पर विप का सचार कर देता है।

अमृत क्या है ? वे भावनाएं जो मनुष्य को ऊपर उठाती हैं। बड़ा बनाती है जिसे एक शब्द में हम कह सकते हैं — त्याग।

वेने की भावना व्यक्ति को छोटा नहीं बनाती। वड़ा बनाती है और विपरूपी भावनाएं अनुष्य के अन्दर होन भावना जाग्रत कर देती हैं, जिसके कारण वह अपने दायरे से ऊपर नहीं उठ पाता। कूपमंडूक रह जाता है।

शराब के कारण मन तो दूषित होता ही है बल्कि रक्त भी दूषित हो जाता है।

जिस समय रक्त दूषित हो जाता है, उस समय जिगर (लिबर)पर युराप्रभाव पड़ता है। रक्त साफ करने वाली मशीन में विकार पैदा होने लगते हैं।

एक समय तक तो शरीर कुछ ठीक चल पाता है लेकिन जब जिगर में अधिक खराबियां पैदा होने लगती हैं—जस समय रक्त-विकार नेवों पर अपना प्रभाव डालने लगते हैं। दृष्टि दीप एवं छायापट के रोग मनुष्य को आकर घेर लेते हैं।

जिगर के विकार ऐसी अवस्था में कुछ हद तक भौपधियों, योगासन खारा कुछ ठीक तो हो जाते हैं लेकिन कुछ प्रभाव फिर भी रह जाता हैं।

जो लोग उपचार और संयत होने के बाद फिर से मद्यपान कर लेते हैं—चाहे कम या अधिक, ऐसी अवस्था में शराब महाविप का कार्ये करती है। लक्का या फालिज—छायापट की रक्त पेशियों का फट जाना (हैमरेज) हो सकता है, जिसके कारण जीवन अंधकारमय हो जाता है।

शराब पीने से व्यक्ति के शरीर के खनिज पदार्थों एवं विटामिनों में कमी आ जाती है। जो लोग बहुत कम मात्रा में पीते हैं और पौष्टिक खाद्य पदार्थों का सेवन करते हैं, उनमें शारीरिक स्फूर्ति आ जाती है लेकिन फिर भी मानसिक रूप से पवित्रता नहीं आ पाती।

शराव राजिसक पेय है—जिसका प्रमुख प्रभाव मन पर पड़ता है और व्यक्ति के सात्विक रूप का अत हो जाता है।

शराब के पीने से कोछ, लोभ और काम जैसे विकारों के अकुर फूट पड़ते है और समय के साथ पूरे वृक्ष का रूप ले लेते है।

जो लोग अधिक शराव पीते हैं और खाने-पीने पर कोई नियंत्रण नहीं रखते, उनके शरीर में अनेक प्रकार के रोग हो जाते हैं।

विपैली शराव के पीने से अनेक लोगों के छायापट में खराबी आने के कारण पूर्ण अंधापन तक पाया गया है।

सेयस

कर्मेन्द्रियाणि संयम्य य आस्ते मनसा स्मरन्। इन्द्रियार्थान् विमुद्धात्मा मिथ्याचारः स उच्यते।। गीता ३-६

सेक्स मानव में वह श्रवित है जो एक एटम की तरह सारे शरीर में अपने को समाए हुए है।

सेक्स या अन्य शब्दों में वीर्य का ह्यास शरीर एवं नैत्रो को कमजोर बना देता है।

जो लोग शारीरिक रूप से अधिक संभोग करते हैं और खानपान का विलकुल ध्यान नहीं रखते, वे अपने नेत्रों की दृष्टि और रूप में परि-वर्तन अनुमव करते हैं।

मानसिक रूप से वीर्य का ह्यास, शरीर की हिंहुयों को कमजोर बना देता है और नेत्रों के साथ जोड़ों एवं सिर दर्द का अनुभव करता है।

वीर्य शरीर में एक ऐसी अमर शक्ति है जो हमारे महीनों के भोजन के बाद कुछ बूद ही बनती है। यही एक वृंद नए जीवन को जन्म देता है लेकिन जिस समय अनुपात से अधिक यह शरीर में से निकल जाता है, नेत्रों के छायापट में विकार उत्पन्न हो जाते हैं।

संयम — शुद्ध भोजन और योग-साधना सेक्स को जीवन प्रदान करते हैं।

त्रीर्यवर्धक खाद्य पदार्थों का सेवन नेत्रों में ज्योति प्रदान करता है। दूध, मक्खन, वादाम एवं सात्विक भोजन वीर्य की बढ़ोतरी करते हैं। तामसिक खाद्य पदार्थ, शराब, तेज मिर्च-मसाले और वासी खाद्य

वीर्य के ठीक अनुपात में बारीर में होने से चेहरे परतेज, नेत्र में अद्भुत ज्योति और तन में विशेष शनित का अनुभव करते हैं।

पदार्थ बीर्य की शक्ति को कम करते हैं।

बीयं अनुपात में कमी आने से मस्तिष्क के रोग या पागलपन तक हो सकता है।

काम, मत, लोभ, ईप्या-ये ऐसे शत्रु हैं जो वीर्यवान व्यक्ति की शिथिल बना देते हैं।

शुद्ध वातावरण, भवित-स्थल और मानसिक शांति मानव को वीर्य-वान बनाने में सहायक होते हैं।

त्याग और समर्पण की भावना, व्यक्ति में आंतरिक शक्ति के साथ वीर्यवान बनाती है।

## निद्रा

युक्ताहारविहारस्य युक्तचेष्टस्य कर्मसु । युक्तस्यप्नावबोघस्य योगो भवति दुःखहा ॥ गीता—६-१७

जो ययायोग्य आहार, निद्वा, कर्म बोर बिहार करता है, वहीं योगाभ्यास के द्वारा सपूर्ण सांसारिक दुःखों से मुक्त हो सकता है। मनुष्य के जीवन में मस्तिष्क एवं शरीर को विश्राम की वाति

58

आवश्यकता है। जीवन की इसी घडी को निदा कहते हैं।

प्रकृति ने रात्रिको निद्रा के लिए बनाया है और दिन जीवन की व्यस्तता के लिए।

हमारा बारीर जो एक मशीन की तरह समय के साथ दिन में अपने को लगाए रखता है, बारीर के सभी छोटे वहें अंग अपना काम करते हैं लेकिन इनमें फिर से शक्ति लाने के लिए निद्रा का होना अति आवश्यक हैं।

जो लोग जीवन के खेल में समय पर ठोक निद्रा नहीं ले पाने, उनके नेत्रों, मस्तिष्क, पाचन किया, हृदय एवं णरीर के अन्य भागों मे रोग पैदा हो जाते हैं।

नेत्रों के सामने 'चक्कर आना, आंखों के नीचे कालस, नेत्र ज्योति में समय-समय पर गिराबट, तिलिमिलों का उड़ना, लाली या जलन का होना, योड़ा या अधिक पानी आना, खुशक रहना, पीलापन-साआ जाना, पलकों का कम या अधिक झपकना, नेत्र के दवेत मडल का मटमैला होना, चींध का अनुभव होना आदि अनिदा के कारण है।

निद्रा मनुष्यको स्वाभाविक होनी चाहिए। दवाई आदि खाकर स्रोने से हृदय एवं त्वचा के रोग हो जाते हैं।

ं निद्रा का मन के साथ घनिष्ठ संबध है। मानसिक अशाति व्यक्ति को ठीक तरह नीद नही लाने देती।

काम, क्रोध, मद, ईंप्यां एवं लोभ निद्रा के सदा से शत्रु रहे है।

मानसिक शांति के लिए संतोप-संयम एवं समर्पण का होना अति आवश्यक है।

जो लोग लोभ एव बुरेकार्यों में पड़ जाते है, उन्हें निद्रा दोप अधिक होता है।

जीवन की सुखकर बनाने के लिए ध्यान, त्राटक एवं वातावरण का अच्छा होना अति आवश्यक है।

प्रमु भक्ति, आध्यारिमक साहित्य, शुद्ध भोजन और दूसरों को भला करने की भावना मन को शक्ति प्रदान करती है ।

जीवन में मनुष्य अनेक तरह के व्यसनों में फंस जाता है और निद्रा से दूर भागता चला जाता है। मल-मृत्र का समय पर होना, निद्रा में सहायक होता है।

निद्रा का कम होना एक रोग है लेकिन अधिक होने से मानसिक असंतुलन, शरीर में आलस और कार्य करने की शक्ति कम हो जाती है।

नेत्रों को स्वस्थ रखने के लिए, समय पर सोना और अठना आवस्यक है।

नशीले पदार्थो—शराव व गांजा, अफीम या भांग आदि का सहयोग लेकर सोने से शरीर में अनेक तरह के रोग हो जाते हैं।

जो माताएं अपने छोटे बच्चे के रोने से तंग आकर अफीम या नगोली चीजें खिलाकर उन्हें सुला देती है, उनके बच्चों के नेम, मस्तिष्क एवं शरीर में बड़े होने पर रोग हो जाते हैं।

वच्चों को छोटी आयु से जल्दी सोने एवं जल्दी उठने की आदत डालने से उनके नेत्र एवं बारीर पर अच्छा प्रमाव पहता है।

सारिवक भोजन, शांत निद्रा लाने के लिए सहायक सिद्ध हुए हैं।

जो बच्चे देर रात्रि तक पढ़ने के आदी हो जाते हैं वे अक्सर सुबहु देर से उठते हैं। ऐसी अवस्था में बच्चो को चाहिए रात्रि में ६ या १० वर्षे से अधिक समय तक न पढ़ें। प्रातः जत्दी उठकर पढ़ें। ऐसा करने से नेत्रों पर तनाव नहीं पड़ता और शरीर स्वस्थ बना रहता है।

प्रातः के प्रकार, जिसे ब्रह्म भुहूतं कहते हैं, व्यक्ति को उठ जाना

चाहिए और प्रकृति की स्वच्छ वायु का आनन्द लेना चाहिए। भोर होने से पहले प्रकृति वायुमडल में अमृत वर्षा करती है। विरले

ही है जो इसका रसोस्वार्यन करते है। तामसिक भोजन, आनन्दमयी निद्रा से व्यक्ति को दूर कर देता है।

ू. जीवन की व्यस्तता को देखते हुए व्यक्ति को अपनी दिनचर्या संयत करनी चाहिए—निद्रा का अपना विशेष स्थान है।

जो लोग अपना भोजन समय से नहीं करते, उनकी निद्रा ठीक नहीं होती।

ं जीवन को सुखकर बनाने के लिए दोपहरी के भोजन के बाद कुछ समय का विश्राम और राशि के भोजन के बाद थोड़ी चहल-कदमी के वाद सोना जीवन को सुखकर बनाता है′।

रोगी की निद्रा शांत नहीं होती, रात्रि का एक-एक पल भारी होता है।

निद्रा में चलना एक रोग है, जिसका इलाज मनोवैज्ञानिक से कराना चाहिए।

जो बच्चे या बड़े अधिक रात्रि तक पढ़ते या कार्य करते है, निद्रा दूर रखने के लिए औपधियां, चाय या कॉफी पीकर पढ़ते हैं—उनके पलक भारो हो जाते हैं और रोहे का रोग हो जाता है।

निद्रा के संतुलन के विगड़ने से बाद में निद्रा दोप हो जाता है जो आयु के बढ़ने पर व्यक्ति को रोगी बना देता है।

राप्त्रि के समय निद्रा न आने पर पैरों को शीतल या गुनगुने जल में नमक डालकर कुछ समय पड़े रहने से और बाद में ठीक तरह पैरो को पोंछ कर सोने से नीद के स्वाभाविक आने में सरलता आ जाती है।

सोने से पहले स्नान करने से व्यक्ति को नींद अच्छी आती है।

अधिक चाय या कॉफी पीने से नींद कम आती है और शरीर की त्वचापर खुजली के चिह्न दिखाई देने लगते हैं।

सोने से पहले हरका भोजन, दूध सेवन व्यक्ति को स्वाभाविक निद्रा लाने में सहायक होता है।

सिरकी तेल मालिश करने से मस्तिष्क की आराम और निद्रा आसानी से आती है।

निद्रा अवस्था में स्वप्नों का दर्शन मनुष्य की नए जीवन का दर्शन कराता है। भारतीय एवं विदेशी वैज्ञानिकों ने सपनों की मान्यता को माना है। कहा जाता है कि रात्रि के पहले प्रहरका फल एक वर्ष में, दूसरे प्रहर का ६ मास, तीसरे प्रहर का तीन मास एवं चौथे प्रहर का एक मास में ज्ञात हो जाता है।

निदा अवस्था के स्वप्नों की याद प्रात: होते ही घूमिल हो जाती है लेकिन कुछ ऐसे स्वप्न स्मृति में रह जाते है जिनका परिणाम वाद में ज्ञात होता है।

निद्रा-काल के स्वप्नों की कुछ, परिभाषाएं इस तरह है—अपने को मारना : दीर्घायु; आंधी देखना : सफर या चिता; आग देखना : धनहानि;

ı

ठंचाई से गिरनाः अपमान; खून करनाः स्वास्थ्य लाभ; चीखें मारनाः संकटः मौत देखनाः हानिकारकः रोटी खानाः खूबखबरी; वृक्ष पर चढ़नाः कार्यं सफलताः भात्र देखनाः सफलताः सोना पानाः, परेणानीः सांप देखनाः भयः हाथी की सवारीः लाभः नदी में नहानाः चिताः दूध पीनाः अरामः घोडा देखनाः स्त्रो प्राप्तिः भूकंप देखनाः गुढः सिहातन देखनाः उन्नतिः पानी में डूबनाः इज्जतः वारात देखनाः गः, भूषण की चोरीः यात्राः, मदिरा पीनाः चिताः, सिरः पृथिवी लाभः, नेत्रः प्रिया दर्शनः, कपोलः स्त्रोसुखः, करः धन प्राप्तः, उदरः कोप प्राप्ति एवं जांषः हानि।

## सीरमंडल का नेत्रों पर प्रभाव

सूर्य आदिकाल से ब्रह्मांड में सौरमंडल के ग्रहों एवं नक्षत्रों का पितामह रहा है।

सूर्यं की प्रचंड अग्नि तीज गोलाकार रूप में घूमती रही और अग्नि के विश्वाल भू-खण्डों को जन्म दिया। यही विश्वाल भू-खण्ड सौरमण्डल में गिरकर सूर्य की प्रदक्षिणा में लीन हो गए। सूर्य की पुरत्वकर्षण मित करोड़ों मील दूर ग्रहों की एक स्थान पर टिकाए रखी और एक निश्चल मार्ग पर चलने को बाध्य कर दिया। आज से पांच सौ वर्ष पहले इन ग्रहों को स्वर्गीय पिंड समझा जाता या जो आकास में इधर-उधर पुमते थे लेकिन महान् खगोल बैज्ञानिक केपलर ने अपनी खोज से साबित कर दिया कि ग्रहों की गति निश्चत नियमों पर आधारित होती है। अतः वर्तमान या भूत किसी भी काल का ज्ञान लगाया जा सकता है। इन्हों के सिद्धातों को म्यूटन और आईनस्टाईन ने भी माना।

सूर्य पृथ्वी से २ = गुना विशास और लगभग १२, = ७०,००० मील दूर है। इसकी स्विणम किरणें पृथ्वी तक पहुंचने में लगभग = मिनट का समय लेती है। लगर किसी वायुगान से जिसकी गति ७५० मील प्रति-घंटा हो यात्रा करे तो उसे सूर्य तक पहुंचने में १४ वर्ष का समय लगेगा। अगर पृथ्वी का २०० पीड का भन्ष्य सूर्य तक पहुंच जाए तो उसका भार सीन टन से अधिक हो लाएगा लेकिन १०,००० एफ० की गर्मी पाते ही असम हो जाएगा। सूर्य के मध्य में गर्मी लगभग ३४,०००,००० एफ० से अधिक होती है और हाईड्रोजन युक्त वादल एवं कैलशियम गैसें ग्रहण काल मे देखी जा सकती है ।

सूर्यं ग्रहण के समय जन्द्रमा पृथ्वी एवं सूर्यं के बीच में आ जाता है। पूर्णं सूर्यं ग्रहण ३६० वर्षों में एक बार एक स्थान पर दिखाई देता है स्रोशिक ग्रहण चंद्रग्रहण से अधिक होते हैं। सूर्यं ग्रहण के दर्शन से आंशिक या पूर्णं अंधापन हो सकता है। जिसका कोई उपचार नहीं है।

. सूर्य रूपी पितामह ने निम्नलिखित ग्रहों को जन्म दिया :

चुद्ध (मरकरी), पृथ्वी, चन्द्र, शुक्र (वीनस), मगल (मार्स), बृहस्पित (ज्यिटर) एवं शनि (सेटर्न)। पाक्ष्वात्य ज्योतिषियों ने यूरेनस, नेपच्यून एव प्लेटो को भी माना है। राहु एवं केतु उपग्रह या छायाग्रह है। चन्द्र अपनी प्रदक्षिणा पृथ्वी एवं सूर्य की करता है। जिस समय चन्द्र अपने मार्ग पर चलता हुआ सूर्य और पृथ्वी के बीच में आ जाता है और ग्रहण उत्तर विशा में हो तो मिलाप विन्तु को राहु एव दक्षिण विशा में हो तो केतु।

भारतीय ज्योतिप के अनुसार २७ नक्षत्र है जो अपना स्थान स्थिर रखते हैं। सूर्य की प्रदक्षिणा करते समय पृथ्वी अपने मार्ग पर चलती है और जिस स्थिर नक्षत्र के पास से गुजरती है वही नक्षत्र उस समय का प्रधान होता है।

नक्षत्रों का नामकरण इस प्रकार है:

अध्वती, भरिणी, कृत्तिका, रोहिणी, मूर्गाभर, आर्द्रा, पुनर्वसु, पुष्य, अश्लेपा, मघा, पूर्वा काल्गुनी, उत्तरा काल्गुनी हस्त, चित्रा, स्वाति, विशाखा, अनुराधा, ज्येच्ठा, मूल, पूर्वायाढ, उत्तरापाइ, प्रवण, घिनिष्ठा, शतिभपा, पूर्वाभाद्र, उत्तराभाद्र एवं रेवती। वर्ष के मासों का नामकरण भी इन्हीं नक्षत्रों से हुआ है। पूर्ण वर्ष का अंत ३६५ दिवस वाद होता है।

सूर्यं के दुष्प्रभाव से नेत्र रोग, गठिया, पेपटिक अलसर, त्वचा के रोग, सिर के रोग एवं हिंडुयों के रोग होते हैं।

सूर्यं का दुष्प्रभाव मानिक (रुबी) रत्न द्वारा निष्प्रभावी होता है। गारनेट, स्पाईनल बकीक उपरत्न भी प्रयोग में लाए जा सकते हैं। घातुओं में तांबा।

सूर्य के प्रभाव से आत्मा का विकास होता है एवं अपने से बड़ों को

आदर एवं सुख देने की भावना जाग्रत होती है।

#### सारांश

प्रकृति — सत्त्वगुण, देवी, रग — लाल, तत्त्व — अग्नि, वर्ण - क्षत्रिय, प्रमाव — ऋूर,ऋतु — ग्रोष्म, रूप — पुरुष, भूषण — माणिक, फल – संतोष, दिशा — पूर्व, रोग – वात; पक्षाघात, अंग — सिर, अदृहय अंग — अस्यि, चिकित्सा — उत्तेजक; योग — ज्ञानयोग।

# पृथ्वी

पृथ्वी का जन्म सूर्य से हुआ है। यह सूर्य की प्रदक्षिणा पूरे वर्ष(३६४ दिवस) में कर लेती है। इसकी गति १८४ मील प्रति सैकिंड है।

समय के साथ (प्रकृति एवं पुरुष का) पंचभूतों के मिलाप से जीव का जन्म हुआ।

वेदांत का यह सिद्धांत सत्य है — जीवो ब्रह्मैय नापरः — जो जीव है वही ब्रह्म है।

पृथ्वी के वायुमंडल में परिवर्तन सूर्य, चन्द्र एवं अन्य ग्रहों से होता है। सूर्य एवं मंगल से श्रीब्म, चन्द्र से वर्षा, शुक्र द्वारा वसंत, बुढ़ द्वारा शरद, बुहस्पति द्वारा हेमन्त एवं शनि द्वारा शिशिर।

पृथ्वी के विशाल हिमखडों से आक्सीजन, समुद्र से ओजोन एवं वनस्पति द्वारा कार्बन डाई आक्साईड प्राप्त होती है।

डारविन की विचारधारा से पृथ्वी की प्रारम्भिक अवस्था में हैं। चन्द्र रूपी विशाल भू-खंड प्रशांत महासागर के स्थल से निकलकर सौर-मंडल में चला गया। भारतीय धर्मग्रंथों में अमृत मंथन की कया बन्द्र जन्म की पृथ्वी द्वारा वणित करती है।

प्रसिद्ध खगोलगास्त्री केपलर का कहना है कि किसी समय सारा विश्व एक महापिड था। समय की उथल-पथल ने उन्हें एक दूसरे से दूर कर दिया —जिन्हें आज महाद्वीपों का नाम देते हैं।

#### स्तरद

चन्द्र पृथ्वी से २४३,००० मील दूर हैएव प्रदक्षिणा काल में २२२,००० मील तक आ जाता है। इसकी शीतल किरणें पृथ्वी तक आने में एक मिनट का समय लेती हैं। चन्द्र अपनी प्रदक्षिणा पृथ्वी की करते समय सूर्य की भी करता है। प्रदक्षिणा काल में जिस समय पृथ्वी मूर्य के सामने आ जाती है उस समय चन्द्रप्रहण हो जाता है। ग्रहण का दृक्य मनोरम होता है और तांवे का सा रंग लिये हुए होता है। पूर्ण चन्द्रप्रहण एक स्थान पर व म ही होते ही बिवाई देते हैं। आंशिक चन्द्रप्रहण वर्ष में सूर्यग्रहण से काम ही होते हैं। जिस समय ग्रहण उत्तर दिशा में होता है और जिस केन्द्र बिन्दु पर होता है उसे राह कहते हैं और दिशा दिशा में होने वर केत्

चन्द्र से पृथ्वी के समुद्र को ज्वारभाटा का सामना करना पड़ता है। चन्द्र द्वारा वर्षाममन होता है एवं वनस्पति जड़ी-बूटियां एव मानस के मन को जीवन दान प्राप्त होता है। यही कारण है कि चन्द्र को औपधिपति भी कहते हैं। वर्षाकाल के वाद प्रथम पूणिमा को शरद् पूणिमा कहते हैं और इस राज्ञिका अनेक रोगों के निवारण मे विशेष स्थान है।

चन्द्र के दुष्प्रमाय को दूर करने के लिए मोती रत्न का जन्म हुआ है। चन्द्रकांत उसका उपरत्न एवं धातुओं में चांदी इसकी शोभा है।

चन्द्र के दुष्प्रभाव से नेत्र रोग, स्मृतिहीनता, मानसिक रोग, दमा, हृदय रोग, तपेदिक, रनतरोग एव पेट के रोग हो जाते हैं।

चन्द्र के अच्छे प्रभाव से नारी सौन्दर्य को जीवन मिलता है एवं मनुष्य में काम का जन्म होता है।

खगोल विशेपजों ने पाया है कि चन्द्र पर विशाल पर्वतमाला के साथ बहुत ही जवड़-खावड़ भूखड है। जिनमें छोटे वड़े गड्ढे दिखाई देते है। इन गड्ढों का कारण सीर-मडल से गिरने वाले विशाल परधर एव लोड़ के टुकड़े हो सकते हैं। विशेपजों ने पाया कि जो पत्थर चन्द्र-लोक में है उनकी समानता पृथ्वी के हिसखड़ों से मिलती है पचन्द्रलोक का तापमान दोपहर में—११० सै० एव रात्रि मे—११० सै० होता है। चन्द्र सोळ होता है। चन्द्र सोळ होता होती है। सम्बन्ध साथ प्रकार कर तेता है और सूर्य सी होता है। चन्द्र साढ़े २७ दिनों में पूरी पृथ्वी की प्रदक्षिणा कर तेता है और सूर्य सी साढ़े २७ दिनों में। इसका एक भाग सूर्य की तरफ अवस्य रहता है।

चन्द्रमा में पृष्टी की तरह वायुमंडल न होने के कारण सूर्य उदय एवं अस्त का द्श्य रंगमय नहीं होता। तारे टिमटिमाते दिखाई नहीं देते विक रक-स्ककर दिखाई देते हैं। चन्द्र से पृथ्वी गोलाकार पिंड की तरह दिखाई देती है। प्रकृति—सत्त्वगुण एवं तमोगुणः दैवी आसुरी, रंग--६वेत, तत्त्व-जल, वर्ण--वैद्य, प्रभाव--अर्धवन्द्र--पाप, पूर्णवन्द्र--शुभ, ऋतु--वर्ण, रूप--वर्गो, भूपण--मोती, फल--स्वास्च्य, दिशा---मिद्यमीत्तर कोण, रोग--शतकफ, पक्षाघातक एवं कब्ज प्रधान, अंग---मुख, अदृश्य अंग---रक्त, चिकित्सा--हटाव एवं बाराम, योग---झानयोग एवं हठयोग।

बुद्ध

बुद्ध पृथ्वी से छोटा ग्रह है। सूर्य के काफी समीप होने के कारण इसका दृष्टिगोचर होना विशेष अवस्थाओं में होता है।

पृथ्वी से इसकी अधिकतम दूरी २४७,०००,००० मील है लेकिन प्रदक्षिणा करते समय ३४,०००,००० मील तक पहुंच जाती है।

बुद्ध ग्रह सूर्य के अधिक समीप होने के कारण बहुत अधिक गर्म रहता है—ताप ५०० सेंटीग्रेट तक पहुंच जाता है। अंतरिक्षज्ञाताओं ने वहां भेजे विद्योप यानों हारा पता लगाधा है कि इस भू-खण्ड में अधिक उट्या बायुमंडल होने के कारण किसी प्रकार के जीवन का होना संभव नहीं है।

बुद्ध सूर्य की प्रदक्षिणा 🖙 दिनों में पूर्ण कर लेता है एवं इसकी गति ३० मील प्रति सैकिट है।

बुद्ध के दुष्प्रभाव को पन्ना रस्न द्वारा हटाते है। इस रस्न के स्वान पर ओनिवस (हरा) एवं सरगज प्रयोग में ला सकते है। धातु कांस्य है।

पत्ना हुल्के हरे रंग से लेकर गहरे हरे रंग तक का होता है और इसमें से हरे रंग की शीतल किरणें विकीण होती हैं।

बुद्ध ग्रह मनुष्य के समस्त नाड़ी संस्थान को प्रभावित करता है। आतें, जिगर, तिल्ली, फेंफड़े, दिमाग की नसें, वाणी, जिल्ला एवं कंठ पर इसका विशेष प्रभाव पड़ता है।

बुद्ध के दुष्प्रभाव से पेचिश, दस्त, जियर, दमा, त्व्चारोग, हृदय रोग, नेत्र रोग, सिर दर्द, अनिद्रा आदि रोग उत्पन्न हो जाते हैं। पन्ने के प्रयोग से इन रोगों को शमन करने की शक्ति प्राप्त होती हैं। यह रत्न संतान सुख एवं जहरीले जानवरों से भी रक्षा करता है।

स्मृतिभ्रम, हकलाना, स्वप्नदोष, मतिभ्रम आदि रोग वृद्ध के दुष्प्रभाव हैं। पन्ना के प्रयोग से कामेच्छा की कमी होती है इसलिए साधु एवं तांत्रिक लोग अधिक प्रयोग में लाते हैं। विद्यार्थियों के वृष्टि-दोष एव स्मृतिशक्ति के लिए बहुत लाभदायक है।

नवविवाहितों को इस रत्न का प्रयोग नहीं करना चाहिए ।

# सारांश

प्रकृति—सत्यगुण-रजोगुण-तमोगुण: दैवी एवं आसुरी, रंग—हरा, तत्व—पृथ्वी, वर्ण—सूद्र, प्रभाव—गुभ, भृद्रतु—शरद, रूप—पुरुष नपुंसक, भूषण—पन्ना, फल—प्रेम सफलता, दिशा—उत्तर, रोग विद्योप, पक्षाधातक-युग्य—प्रधान एवं कब्ज प्रधान, अंग—त्वचा, विकित्ता—हटाव, उत्तेजक एवं आराम, योग—जानपोग, राजयोग एवं हब्योग।

# शुक्र ग्रह

गुक प्रह पृथ्वी की बहन के समान है। इसका रूप पृथ्वी से कुछ छोटा ६३.३% है। विदेशी संस्कृति ने इसे (गोडेस ओफ लव) प्रेम की देवी माना है।

ब्रुक्तग्रह पृथ्वो से १६०,६००,००० मील दूर है और प्रदक्षिणा काल में यह २५, ७०००,००० मील समीप आ जाता है।

शुक्र ग्रह में उप्णता १२० एक से १४० एक तक रहती है। पृथ्वी की तरह यहाँ भी पण आंधी चलती हैं। वैज्ञानिकों के विचार में यह ग्रह क्लास्टिक के सागर से भरा है। यहां के वातावरण में हाइड्रोजन, माईट्रोजन, कार्यन मोनोओवसाईड एवं कार्बन डाईओवसाईड नामक गैर्से अधिक है।

शुक्त ग्रह सूर्य की प्रदक्षिणा २२५ दिनों मे पूर्ण कर लेता है और लगभग १४४ दिवस संघ्या को दिखाई देता है।

शुक ग्रह के पांच दिन पृथ्वी के ४८० दिवसों के बरावर होते है।

भारतीय धर्मग्रंथों में शुकाचार्य को देवताओं का पहला गुरु कहा गया है। हो सकता है, किसी गुग में इस भू-खण्ड पर देवताओं का राज्य रहा हो, इंद्रसभाएं लगती हों और किसी कारणवश शुकावार्य को नाराज कर दिया गया हो। वाद में बहु असुरों के गुरु वन गए और महा देवा मुर-सग्नाम हुआ हो। एक वार रावण ने सभी शिवतशाली गृही पर विजय प्राप्त को थी और काफ़ी समय तक अपने नियंत्रण में रखा था। रावण के द्वार पर ये सभी ग्रह बाँधे पड़े रहते ये और जब भी रावण द्वार पर ये सभी ग्रह बाँधे पड़े रहते ये और जब भी रावण द्वार पर से गुजरता था उसके पैर उनकी पीठ पर पड़ते चल जाते थे। देवताओं को ग्रह वृद्धय पसंद महीं आया और उन्होंने देविंग नारव से रावण के मस्तिएक में परिवर्तन लाने को कहा। नारव ने एक दिन रावण को समझाया कि ओद्धे ग्रहों पर चताना बीरों को शोमा नहीं देता। इन सब को पीठ के यल लिटाकर छाती पर चलने में तुम्हारी शान होगी। रावण को यह वात पसंद आई और ग्रहों के सीनों पर पैर रखता हुआ चलते लगा। शनि पर जब वल रहा था तो असकी कुदृष्टि रावण पर एड़ गई और उसी प्रभाव के कारण उसका पतन हो गया।

शुक्त के दुष्प्रभाव को दूर करने के लिए हीरा रत्न है। इसके स्थान पर उपरत्न ऐक्यामरीन, सफेंद्र पुखराज एवं मूंगा भी प्रयोग में लासकते हैं। धातु चांदी-ताबा।

गुक के दोप से मधुमेह एवं अन्य गुप्त रोग हो जाते हैं। नपुंसकता, पैर के रोग, वीर्य के रोग इसी ग्रह के कारण होते हैं।

शुक्त के रस्त, हीरा प्रयोग से बीय रोग को लाभ होता है एवं वर्शीकरण शक्ति में बढ़ोतरी होती है। ब्यापारियों एवं सद्दे आदि के प्रेमी लोगों को लाभप्रद पाया गया है। भूत, पिशाच एवं भय से ब्यक्ति को दूर रखता है। बादू टोने का भी असर नहीं पडता।

## सारांज

प्रकृति—त्रमोगुण-आसुरी, रंग—विविध, तत्त्व—जल, वर्ण— ब्राह्मण, प्रभाव—सुग, ऋतु—वसत, रूप—स्त्री, भूपण—होरा, फल— भोलापन, दिशा—पूर्व-दक्षिण कोण, रोग—कफ कव्ज प्रधान, अंग— नेत्र-पैर, अदुर्य अंग—बीध, विकित्सा—ग्राराम, योग—हुठयोग।

#### संगल

मंगल ग्रह पृथ्यी के समान और इसकी दूरी सूर्य प्रदक्षिणा के समय २४७,०००,००० मील दूर होती है और कम-से-कम ३४,०००,००० मील तक आ जाती है। यहां के वायुमंडल में कार्बन डाईआनसाईड, नाइंट्रोजन नामक गैसें पाई जाती हैं। चन्द्र की तरह इसके भूमडल पर पवंतमाला एवं छोटे बड़े गड़ढ़े दिखाई देते हैं। कुछ स्थलों पर नीला आकाग, हरका वातावरण, वर्फ से ढकी शिलाए, छोटी-बड़ी सीधी-टेढी नहरों को जलरहित देखा है। विशाल रेगिस्तान भी हैं जो दूर से देखने पर लाजिमा लिये हुए दीखते हैं। यहां के विशाल गड़्टों का कारण सीर मंडल से गिरने वाले अन्य ग्रहों के पत्यर आदि हो सकते है।

भारतीय धर्मग्रंथों में देवासुर संग्राम का वर्णन आता है। हो सकता है यह ग्रह किसी समय युद्ध स्थल रहा हो। पुरातन ग्रीक वैज्ञानिकों ने इस ग्रह को (गाड आफ बार) युद्ध देवता कहा है।

मंगल ग्रह सूर्यंकी प्रदक्षिणा ६८७ दिनों में पूरी करता है और अपने आप में घूमने में २४ घटे एवं ३७ मिनट लेता है।

मंगल ग्रह पर मनुष्य का भार कुछ औस रह जाता है और अगर यह छत्रांग लगाए तो मीलों ऊपर उछल सकता है।

मंगल ग्रह के दोनों तरफ दो तारे दिखाई देते हैं जिनका नाम विदेशी खगोलशास्त्रियों ने डाईमोस एवं फोबस दिया है। डाईमोस मील २० घंटे १ = मिनट में ग्रह की प्रदक्षिणा लगा लेता है और फोबस ७ घंटे २६ मिनट में।

मंगल ग्रह का दुष्प्रभाव मूंगा द्वारा दूर होता है। इसे कोरल एवं विद्रुम मणि भी कहते हैं। इसमें से लाल रंग की गरम किरणें विकीण होती हैं। उपरत्नों में गारनेट उपयोग में लाया जा सकता है। इस ग्रह की घातु लोहा है।

मंगल के बुष्प्रभाव से कंठ के रोग होते हैं । बुखार, खांसी, कब्ज, पेट की गड़बड़, चेचक, खसरा, क्षय, बवासीर, प्लेग, नपुंसकता, मलेरिया एवं अन्य छूत रोग।

मंगल के दुष्प्रभाव को दूर करने के लिए ७ रे रत्ती से अधिक वजन का मूगा प्रयोग में नहीं लाना चाहिए। इस मणि के प्रयोग से वैवाहिक मुख, एवं पति-पत्नी के सम्बन्धों में समता आती है। नारी के असामिक वैधव्य से इसके द्वारा रहा होती है। वच्चों को नजर त्वाने से बचाव होता है। नारी को बार-बार गर्भपात से भी रहा होती है। रहा मस्यान में कार्य करने वालों के लिए काफी लामप्रद रहता है। व्यक्ति में हिम्मत बढ़ाने में भी बहुत सहायक पाया गया है।

#### सारांश

प्रकृति—सत्त्वगुण-दैवी, रंग—साल, तत्त्व—अग्नि, वर्ण—क्षत्रिय, प्रमाव—पाप, ऋतु—ग्रोष्म, रूप—पुरुष, भूषण—मूंगा, फल—हिम्मत, दिशा—दक्षिण, रोग—वात-पक्षाघातक, अंग—कठ, अदृश्य अंग—मज्बा हद्वीका मूल तत्त्व, चिकित्सा—हटाव, योग—ज्ञानयोग।

# बृहस्पति

बृहस्पति ग्रह अपनी विशालता के कारण पांची हों में राजा के समान है। इसका भार पृथ्वी से ३१७ गुना अधिक एवं आकृति ११ गुना बड़ी है। इसके केन्द्र में सूर्य की तरह द्रव्य भरा है जबकि अन्य ग्रह ठोस हैं।

बृहस्पति में १४ छोटे-वड़े सैटेलाइट हैं। इनमें से चार तो चन्द्र के बरावर हैं एवं अन्य छोटे।

वृहस्पति की पृथ्वी से बूरी ५६२,०००,००० मील है एवं सूर्ये प्रविक्षणा काल में ३६२,०००,००० मील तक आ जाती है। इस ग्रह का पृथ्वी पर विशेष प्रभाव पड़ता है।

वृहस्पति १२ वर्ष में सूर्य की प्रदक्षिणा कर पाता है एवं अपनी धुरी पर घूमने में ६ घंटे ५० मिनट लेता है।

बृहस्पति के वायुमंडल में एमोनिया, मेथीन, हीलियम एवं हाई-ड्रोजन नामक गैसें हैं और यहां दिवस १० घंटे का होता है।

न नामक गैसें हैं और यहां दिवस १० घंटे का होता है। बृहस्पति को भारतीय धर्मग्रंथों से देवताओं का ग्रुष्ठ माना है।

वैज्ञानिकों ने अंतरिक्ष यानों से ज्ञात किया है कि बृहस्पति के ऊर्जावान कण (छोटे या बड़े) १३ मास मे एक बार पृथ्वी पर गिरते हैं।

बृहस्पति का दुष्प्रभाव पुखराज रस्त के ग्रहण से कम होता है। यह पारदर्शक रस्त हस्के पीले रंग का होता है और ठंडों किरणें विकीण करता है। इस रस्त का उपरस्त सुनेला है एवं धातु चांदी या दिन है।

वृहस्पति के दुष्प्रभवाव से नेत्र, जिगर, जांघ, चर्ची, प्रजनन अंगीं में रक्त सचार, मास में शक्ति, फेफड़े एवं कान पर पड़ता है।

बृहस्पति के दुष्प्रभाव के कारण दस्त, पेचिया, सम्रहणी, गेस्टिक अस्तर, पीलिया, अनिद्रा, हृदय रोग, नपुंसकता एवं गठिया रोग आदि



शनिम्रह के प्रभाव से लकवा, नपुंसकता, हिस्सीरिया, लिंग रोग, नसों की शू-यता, वेहीशी के दौरे, उल्टी, मिरगी, ऋतु सम्बन्धी दौप, पैरों के जोड़ों में दर्द, गठिया, वहरापन, दांत का दर्द, गंजापन, छांसी, जिगर की खराबी एवं सर्दी के रोग होते हैं नेत्रों की नसों के रोग इसी ग्रह के कारण होते हैं। इसी ग्रह के दुष्प्रभाव के कारण व्यक्ति रोगग्रस्त अधिक रहता है क्योंकि वागू पर इसका पूर्ण अधिकार हैं।

शनिग्रह के कारण वायुमंडल एवं भूमंडल में दुर्घटनाएं अधिक होती हैं।

शनिग्रह के दूष्प्रभाव से नेत्रों का अंधायन, मोतियाबिन्द एवं कालामोतिया आदि रोग हो जाते हैं।

शनिग्रह की अच्छी वृष्टि होने पर नेत्रों में तेज, अच्छा स्वास्थ्य, सपित्त की वढोत्तरी, प्रसिद्धि, शरीर में शवित एवं दीर्घायु प्राप्त होतो है। इस ग्रह के कारण व्यक्ति को सुरक्षा एवं बात्मयिश्वास का भास होता है।

## सारांश

प्रकृति—सन्दोगुण-दैवी, रंग—काला, तत्व—दायु, वर्ण—दांकर, प्रभाव—पाप, ऋतु—शिशिर, रूप—स्त्री-नर्पुसक, भूपण—नीलम, फल—ठोक सोचना. दिशा—पदिचम. रोग—वात-पक्षाधातक, अग— नेत्र-पैर, अदृश्य अंग—अस्यि: वंधक तंतु, चिकिरसा—आराम, योग— ज्ञानयोग।

#### क्छ अन्य बातें

पांचों ग्रहों का अद्भुत वर्णन खगोलकात्रियों, ज्योतिषियों एवं वैज्ञानिकों की धरोहर हो नहीं रहो बिक्क ग्रीक, लेटिन, रोमन, फेंच एव भारतीय आदि भाषाओं के साहित्यकारों एवं कवियों की कत्पना की लेखनो रही है। प्रत्येक ग्रह का अपना स्थान है और यही कारण है प्रत्येक वर्ष अंतरिक्षजाताओं ने नई-गई खोजों से संसार को अवगत कराया है। चन्द्र, वृद्ध, शुक्र एवं मंगन आदि ग्रहों पर हमारे वैज्ञानिकों के यान पहुंच चुके है और उन्होंने पाया कि पृथ्वी ही एक ऐसा भू मंडल है जहां जीव के दर्शन हो सकते हैं।

गीता के ग्यारहवें अध्याय में भगवान ने अपने विराट रूप में सीर

मंडल के दर्शन कराए हैं।

निदेशी खगोलशास्त्रियों द्वारा विणत यूरेनस, नेपच्यून एवं प्लेटो का वर्णन है लेकिन भारतीय ज्योतिय में नहीं जाता। ये सभी ग्रह बहुत ही ठंडे है और इनमें नाईट्रोजन, हीलियम एव मेंथीन नामक जहरोली गैसे पाई जाती हैं। यूरेनस पृथ्वों से १.६१६,०००,००० मील दूर एव प्रविक्षणा काल में १,४६४,०००,००० मील तक बा जाता है। यह प्रवं में अपनी पूरी प्रवक्षिणा पूरा करता है। नेपच्यून प्रविक्षणा काल मे २,६६१,०००,००० मील दूर एवं २,६६४,०००,००० मील समीप तक बा जाता है एवं १६४ वर्ष का काल पूर्ण प्रविक्षणा में लेता है। केटों प्रविक्षणा काल में १,४०६,०००,००० मील दूर एवं २,६०८,०००,००० मील समीप तक बा जाता है एवं २४८ वर्ष में अपनी पूर्ण प्रविक्षणा कर पाता है।

अपनी पूर्ण प्रदक्षिणा कर पाता है।

सीर-मंडल इन महो एवं नक्षत्रों के साथ अनेक छोटे कोमेट एवं एस्टीरोपड (मंगल एवं नृहस्पति के मध्य भाग में) सूर्य की प्रदक्षिणा करते हैं। जिस समय कोई भी कोमेट सूर्य के काफी समीप आ जाता है उस समय यह विभाल हिमखंड (जिसमें जल, एमोनिया, मेंधीन एवं भारी द्रव्य पदार्थ होते हैं) तीज अग्निक्षी किरणों के सम्पर्क मात्र से फट जाते हैं और पृथ्वी के उस भाग पर तेज हवाएं, जल समूह का यहाव या भीपण वर्षा आदि हो जाती है और जान एव माल की हानि होती है। विदेशों एवं भारत में इस तरह के कोमेट फटने के समाचार काफी है। विदेशों एवं भारत में इस तरह के कोमेट फटने के समाचार काफी रक्षा के आए है। पृथ्वी का वायुमंडल इस तरह के दुष्प्रभावों से काफी रक्षा करते हैं विकास अपाइतिक संकट से वचना किसी रूप में सम्भव नहीं है। कभी-कभी एस्टीरोपड भी सूर्य की उप्पता से फट जाते हैं और पृथ्वी ही नहीं विकाश यहां पर भी अपना इंट्रफाव डालते हैं। सौर-मडल से छोटे-यह मेटोर पृथ्वी के वायुमंडल इंग्रवा की तरह पात्र में सम्भव नहते हैं। राज्य विकास है लेकन फर भी इनकी चमक दुटे तोर की तरह रात्र में सिवाई देती है।

राजा विक्रमादित्य के काल में महान् खगोलविक्षेयक एवं जोयतिप-भाषार्य ऋषि मृगु ने विक्रमी संवत को नक्षत्रों को सहायता से मास एवं दिवसों में बांट दिया था। भृगुत्तीहिता का निर्माण किया जो आज के युग में पीड़ित मानव को मार्गदर्शन देती है। आदिकाल के सिक्कों पर सूर्य, सिंह, वृश्चिक, वृषम, कन्या एव मीन को अनेक राजाओं ने जनता में प्रचलित किए थे। अकबर बादशाह भारतीय ज्योतिय से बहुत प्रभावित हुए थे। यही कारण है कि ताअपत्रों पर मृगुसंहिता लिखवा-कर एक प्रति तिब्बत भिजवाई थी। अकबर-जहांगीर काल के चांदी एवं स्वर्ण सिक्कों पर राशियों के चित्र आज भी देखने को मिनते हैं। प्राचीनकाल के घ्वां पर इन ग्रह नक्षत्रों को विश्लेष स्थान प्राप्त था। भारत एवं विदेशों में इन ग्रहों पर अनेक भवन आदि आज भी देखने को मिलते है।

पृथ्वी के (सूर्य के परिश्रमण काल में) मार्ग को ज्योतिषियों ने १२ भागों में बांटा है। मार्ग के प्रत्येक स्थल की पहचान तारों के विविध प्रकार के सुंडों (तारा समूह) से होती है। जिस हो राशि कहते है। जन्म लग्न के साथ १२ राशियों में से जो पूर्वी कितिज पर जिंदत होती है—वह लग्न की राशि होती है और जिसे के अनुसार मानव पर प्रभाव पड़ती है। राशियों का कम इस प्रकार है:

मेप (एरिस), वृषभ (टोरस), मिथुन (जैमनी), कर्क (कैसर), विंह (लियो), कन्या (विरगो), तुला (लिब्रा), वृह्चिक (स्कोरिपयो), धर् (सेगिट्टेरिस), मकर (केपरोकोर्न), कुंभ (एक्युरियस), एव मीन

(पीसेस)।

# गोता

# देवी स्वभाव

श्रीभगवान् ने कहा, भय का अभाव, अन्तःकरण की निर्मेलता, दिव्य ज्ञान का सेयन, दान, आत्मसंयम, यज्ञ, बेदों का अध्ययन, तर, सरलता, अहिंसा, सत्य, कोष्ठ का आभाव, त्याग, श्रान्ति, दोष दृष्टि का अभाव, कोमने ता, लज्जा, दृढ़ निरुच्य, तेण, अभा, धेयँ, पवित्रता तथा ईष्यों और सम्मान की इच्छा का आभाव—थे सब गुण तो हे अर्जुन, देवी प्रकृति को प्राप्त हुए पुरुष के लक्षण हैं। (गीता १६।१-३)

# आसुरी स्वभाव

हे अर्जुन, पाखंड, गर्व, अभिमान, क्रोध, निष्ठुरता और अज्ञान--

ये सब आसुरी स्वभाव के लक्षण है। (गीता १६।४)

आसुरी स्वभाव वाले मनुष्य नहीं जानते कि क्या करना है। उनमें न तो शरीर और अन्तः करण की शुद्धि होती है, न सदाचार होता है और न सत्य ही होता है। (गीता १६१७)

असुर कहते हैं कि यह जगत् मिच्या है, इसका न तो कोई आश्रय है और न ही कोई ईदवर है। यह काम से उत्पन्न हुआ है, इसका कोई चूसरा कारण नहीं है।

इस प्रकार के मतों को धारण करके जिनका आत्मज्ञान नष्ट हो गया है, जो अत्पयुद्धि हैं और कूर कर्मो द्वारा सब का अहित करते है, वे आपुरी स्वभाव वाले मनुष्य जगत् के नाश के लिए सम्पन्न होते हैं।

ये असुर कभी न तृष्ति होने वाले काम, वर्षे और मिथ्या अभिमान का आश्रय लेकर मोहवश क्षणभंपुर पदार्थों में आसक्त हुए दूषित कम का ब्रत धारण किए रहते हैं। (गीता १६।८-१०)

वे मानते हैं कि जीवन के अन्तिम क्षण तक इन्द्रियों की तृष्टि करना ही मनुष्य योनि का प्रधान प्रयोजन है। इसलिए उनकी चिन्हाओं का कभी अंत नहीं होता। आझारूप हजारों बच्छनों में बंधे हुए और काम कोध के परायण हुए इन्द्रियतृष्टि के लिए अन्यायपूर्वक धन सचय करने की चेट्टा करते हैं।

आसुरी स्वभाव वाले सोचा करते है कि मैंने आज यह धन प्राप्त किया और इस मनोरथ को भी प्राप्त करूंगा, मेरे पास इतना धन हैं हैं और भविष्य में इतना और अधिक बढ़ जाएगा। वह शतू मेरे द्वारा मारा गया—इसरे शत्रुओं को भी मारूंगा। में सवका ईस्वर हूं, में भोवता हूं में सिद्ध हूं, वलवान और सुखी हूं। मैं वड़ा धनवान और ऐस्वयंशाली कुट्रियों वाला हूं। मेरे समान शिव्तशाली और सुखी चूंसरा कोन। मैं यज्ञ करूंगा, में दान दूंगा और आनन्द करूंगा। इस प्रकार के अज्ञान से ये असुर सदा मोहित रहते हैं।

इत प्रकार भाति-भांति की चिताओं से भ्रामित चित्त वाले, मोहरूपी जाल में वंधे तथा चिपयभोग में अति आसिवत बाले दुष्ट महान् अपिवत्र नरक में गिरते हैं। वे अपने को ही श्रेष्ठ मानने वाले, अशिष्ट व्यवहार चाले, प्रत कीर मान के अधे असुर शास्त्रविधि के बिना नाममात्र के यज्ञ करते हैं। मिथ्या अहंकार, वल, घमंड, काम और कोष्ठ से मोहित हुए अपुर सच्चे धमं की निन्दा करते हुए अपने और दूसरों के शरीर में स्थित मुझ परमेक्वर में द्वेष करते हैं। (गीता १६।११-१८)

हे अर्जुन, जन्म-जन्म में आसुरी योनि को प्राप्त होकर वे मूढ मुझकी कभी प्राप्त नही होते है और उससे भी परम अधम गति में गिरते हैं।

काम, क्रोध और लोभ ये तीनों आत्मा का अध-पतन करने वाले साक्षात् नरक के द्वार है। इसलिए बुद्धिमान मनुष्य को इन तीनों को त्याग देना चाहिए। (गीता १६।२०-२१)

#### सारिवक स्वभाव

सात्विक मनुष्य देवताओं को पूजते है, राजस यक्षराक्षसों को पूजते है और तामस लोग भूतप्रेतगणों को पूजते हैं। (गीत १६।४)

आगु की वृद्धि और अन्तः करण की शुद्धि करने वाले तथा वल, आरोग्य, सुख और तृष्टित की देने वाले, रसमय, हिनन, हियर रहने वाले तथा हृदय को प्रिय लगने वाले आहार सारिवक हैं। कड़े वे, खट्टे, ममकीन, अति गरम, तीखे, रूखे और वाहकारी भोजन के पदार्थ, जों दुख, शोक और रोग की जन्म देते हैं, राजस मनुष्य को प्रिय होते हैं। वासी खाने से एक प्रहर पहले बनाएं, नीरस, हुगंध्यमय और अपविष्ठ आहार तामस मनुष्य को प्रिय होते हैं। १७-६-१६ सौकिक फल को न चाहने वाले पुराधी हारा श्री भागवान की प्रसन्तता के लिए परम श्रवा से साथ किये गए इस तीन प्रकार के तम को सारिवक कहते हैं। जो सरकार, मान और पूजा के लिए दंभपूर्वक किया जाता है, बहु अनिमत और क्षणिक फल वाला तम राजस कहलाता है।

जो तप अविवेकपूर्ण हठ के साथ और आस्मा को पीड़ित करते हुए अथवा दूसरों के माश के लिए किया जाता है, वह तामस है।

दान देना कर्तव्य है, इस बुद्धि से योग्य देश काल में सत्यात्र की प्रस्युपकार की इच्छा के विना जो दान दिया जाता है, वह सारियक है।

परन्तु जो दान किसी प्रत्युपकार की आशासे अथवा फल की इच्छासे या वलेश समझकर दिया जाता है, वह राजस है।

जी दान अयोग्य देशकाल में, अपात्र को यह सम्मान के विना तिरस्कारपूर्वक दियाजाता है, वह तामस है। (गीता १७।१७-२२) परतु है बर्दन ! यो सुट्रय बर्द्धय समझकर तथा करोपन के अभिनान और उन की आसंख्य को पूर्व कर वे सारकर दिया कर्म करता है, उठका सार सालिक नाता बाता है।

यो सल्युय में स्थित पुरस बुबद बर्स से होय नहीं करना है और मुख्यायों बर्म में में आएका नहीं होता है, उस स्थिरखुद्धि के बर्म विषयक सारे संगय नष्ट हो बाउं हैं।

वेहबढ़ बीव कर्न को पूर्व क्या के करी नहीं त्याप सकता इसित्य जो फ्ल का त्याची है, वहीं सच्चा त्याची है, ऐसा कहा दाता है। (अ० १=। १-१०-११) जो बर्म शास्त्रविहित कर्तव्य के अनुसार, कर्तापन के अभिमान और राज्यक्षेप के दिना, फल को न चाहने वासे के हारा किया गया हो, वह सात्विक कहा जाता है। (अ० १=।२२)

जो सब प्रकार की सांचारिक जासकित और निष्या अहंकार से मुक्त है, जो सृति और बृढ़ उत्साह से युक्त है तथा कमें की सिद्धि-असिंदि में उदानीन है, बहु कसी सारिक है। (अ० १=।२६)

है अर्जुन ! जो बृद्धि प्रवृत्ति और निवृत्ति, कर्तव्य और सक्देंब्य, भव और अभय, तथा बंधन और मीक्ष को खानती है, वह सास्थिको है। (अ० १८१२०)

है अर्जुन ! योग के अध्यास द्वारा जिस अवल और अनन्य धार के स्राध्य धारण करके मनुष्य मन, प्राण और इन्द्रिय क्रियाओं को वरा मे स्राध्य है, यह सारिवकी है। (अ० १८।३३)

हे भारतश्रेप्ठ अर्जुन ! अब सुख भी मुझसे तीन प्रकार का सुन । एस संबंध में, जो पहले बिप जैंछा सगता है, परन्तु परिचाम अमृत के सप्ता है, जिसमें रमण करता हुआ जीव संसार दुख के अन्त को प्राप्त होता है, वह नंकर साक्षारकार की जागृति करने वाला सारितक है। (अ० १८-३८-३६-३७)

है निष्पाय अर्जुन ! उन तीनीं गुणों में सत्वगुण तो सबसे निर्मण, हान का भाग का जात हैं।

सत्वगुण के वढ़ने पर इस देह के सब इन्द्रिय रूप द्वार ज्ञान से प्रकाशित हो उठते हैं। सत्वगुण की वृद्धि के काल में भरने वाला पुष्पारमाओं के निर्मल उच्च लोकों को प्राप्त होता है। (अ० १४।६-११-१४)

परन्तु हे अर्जुन जो यज्ञ किसी नौकिक उद्देश्य से अथवा गर्वपूर्वक दभाचरण के लिए किया जाता है, उसको तू राजस जान। (अ० १७।१२)

जो सत्कार, मान और पूजा के लिए दंभपूर्वक किया जाती है, वह अनियत और क्षणिक फल बाला तप राजस कहनाता है। (अ० १७।१८)

परन्तु जो दान किसी प्रत्युपकार की आधा से अथवा फल की इच्छा से या क्लेग समझूकर दिया जाता है, वह राजस कहा गया है। (अ० १७१२१)

जो मनुष्य कर्म को दुखरूप समझकर शारीरिक क्लेश के भय से स्वागता है, वह राजस त्याग करके भी त्याग के कल को महीं पाता। (अ० १८।८)

परन्तु जो कर्म मिथ्या अहकारी द्वारा अपनी इच्छा-पूर्ति के लिए अति क्लेशसिहित किया जाता है, वह राजस कहा गया है।(अ० १८।२४)

परन्तु जो अपने कर्षफल में आसकत है, उन्हें भोगना चाहता है और जो लोभी, दूसरों से द्वेप करने वाला, अपवित्र, हुपं-छोक से चलायमान है, वह कर्ती राजस कहा गया है। (ब० १८१२७)

जो वृद्धि धर्म-अधर्म में और फर्तब्य-अक्तैव्य में भलीभांति भेद नहीं कर सकती, वह राजसी है। (अ० १=1३१)

जिसके द्वारा मनुष्य धर्म, अर्थ और कामरूप फलों में आसनत रहता है, वह धित राजसी है। (अ० १८।३४)

जो इन्द्रियों और विषयों के सयोग से होने वाला सुख पहले अमृत जैसा लगता है, परन्तु परिणाम में विष तुत्य है, वह राजस कहा गया है। (अ० ९८।३८)

और जो शास्त्रविधि के विश्वतः, ्रें से रहित, वैदिक-मन्त्रों और दक्षिणु किया जाए, यज्ञ को तामस कहते हैं। (अर्थ

तप अ साथ अपने ्वरते हुए

अथवा दूसरों के नाश या अनिष्ट के लिए किया जाता है, वह तामस है। (अ॰ १७।१६)

जो दान अयोग्य देशकाल में, अपात्र को या सम्मान के विना तिरस्कारपूर्वक दिया जाता है, वह तामस है। (अ० १७।२२)

नियत कर्म का त्याग कभी नहीं करना चाहिए। अतएव मोहवश उसका त्याग कर देना तामस कहा गया है। (अ०१८॥७)

जिस ज्ञान के द्वारा तत्त्व के बिना सदा एक ही कार्य में पूर्ण रूप से आसनत रहता है और जो अति तुच्छ है, वह तामस कहा गया है। (अ०१ = 1२२)

जो कमें भावी वन्धन, परिजाम, हिंसा, धर्म की हानि और सामध्यें को भी विचारे विना मोह और अज्ञान से किया जाता है, वह तामस कहा गया है।

जो नित्य भास्त्र-विरुद्ध कर्म में प्रवृत्त है, विषयी, हठी, कपटी, और दूसरों का अपमान करने वाला, विषादी, आलक्षी तथा दीर्घसूत्री है, वह कर्ता तामस कहा जाता है। (अ० १८।२५।२८)

जो अंधकार और अज्ञान के वशीभूत हुई वृद्धि अधर्म को धर्म और धर्म को अधर्म समझती है और सदा विपरीत पथ में लगी रहती है, वह तामसी है।

जिसके द्वारा दुर्बृद्धि मनुष्य स्वप्न, भय, शोक, विपाद और मोह को ही सदा धारण किए रहता है, वह धृति तामसी है। (अ०१६)

वर-इं५)

जो स्वरूप साक्षात्कार की ओर अंघा है और आदि से अंत तक बन्धनकारी है, बह निद्रा, आलस्य और प्रमाद से उत्पन्न सुख तामस कहा गया है। (अ० १८१३)

योग

प्रशान्तमनसं ह्योनं योगिनं सुखमुत्तमम् । उपैति शांतरजसं ब्रह्मभूतमकल्मयम्।।

---गोता ६-२७

मुझमें एकाग्र मन वाले योगी को निसंदेह परम मुख की उपलिध होती है। वह ब्रह्मभूत होकर मुक्तिलाभ करता है, उसका चित शांत रहता है, रजोगुण समाप्त हो जाता है और सम्पूर्ण पापकर्म निवृत्त हो जाते हैं।

योग-मानव की आत्मा को परमात्मा से मिलाने वाला सरल साधन है।

योग द्वारा मानव शरीर को अद्भुत आनन्द अनुभव होता है। आत्मा का निवास शरीर में होता है और जिस शरीर मे घिनत नहीं होती वह ऊपर उठने के कार्य से बंचित रह जाती है।

योग-साधन शास्त्रों के अनुसार अनेक प्रकार के हैं भिनतयोग, ज्ञानयोग कर्मयोग एवं हटयोग आदि।

भिनतयोग में साधक की आत्मा परमात्मा से मिलन भिनत की सहायता से करता है—भजन, पूजापाठ, कीर्तन आदि जैसे मीरा, सूर, कवीर एवं चैतन्यमहाप्रभ।

ज्ञान योग में साधक ज्ञान द्वारा परमात्मा से मिलन करता है— विद्वान बनकर पर बड़े-बड़े ग्रंथों का जोध करके वह परमात्मा को समझ पाता है—जैसे शंकराचार्य आदि—यम-नियम-ध्यान (पातंजिस योग)।

कर्मयोग से साधक गीता के उपदेशों के अनुसार परमाश्मा से मिलाप करता है और उसका प्रत्येक कर्म भगवान् का कर्म होता है जैसे बीर अर्जुन।

हठमोग में साधक अपने शरीर को (शतिकयाओं द्वारा सातों वक उदित होते हैं) अनेक आसनों आदि तरीकों द्वारा परमात्मा के समीप पहुंच जाता है।

गारीरिक आसनों में अनेक तरह के ब्यायाम होते है जैसे शीर्पासन, सर्वोगासन, मुजंगासन, मयूरासन, बजरंगासन आदि। शरीर के जो अंग ठीक रूप से कार्य नही करते, शिथिल होते हैं उनमें शक्ति का जन्म होता है और शरीर बलिप्ठ एवं स्कृतिपूर्ण हो जाता है।

इसी योग में पद्मासन किया ध्यान करने का साधन है जिसकी सहायता से मन एकाग्रित होता है और व्यक्ति अपने को एक ऐसे घरातल पर के जाता है जहां आम साधक नहीं पहुंच पाता। समय के साथ धरातल का स्तर वदनता जाता है और ऊपर उठते-उठते वह सिद्धि प्राप्त कर लेता है जिसे परमात्मा से मिलन कहते हैं।

नेत्र के रोगियों के लिए हठयोग के कुछ आसन काफी लाभप्रद पाए गए हैं जैसे शोर्पासन, सर्वागासन आदि।

योग से मन को शक्ति मिलती है जिसका नेत्र एवं शरीर के साथ विशेष संबंध है।

मानसिक तनाव—शरीर का दूषित होना और शारीरिक जकड़न सायक में अनेक व्याधियां उत्पन्न कर देते हैं —उनका निदान योग में बासन, ज्यान, शरीर शोधन (कुंजन), नेती किया, एनिमा एवं मालिश। जिस समय योगासन प्राणायाम के मूलमंत्र के साथ ठीक रूप से होते हैं, उस समय अद्मुत आनन्द का अनुभव होता है।

योग, साधक की केन्द्र शक्ति को उदय करता है। नेत्रों के लिए शटक की किया केन्द्र-विन्दु को शक्ति देने में बहुत ही सहायक होती है।

योग साधक के बारीर, मन एवं आरमा में परिवर्तन लाता है, जिसके कारण स्यूल मिट्टी का पुतला महाप्रभु के सच्चे रूप के दर्शन कर सके।

योग साधक या योगी को, अपना एक बार ठीक मार्ग चुनने के बाद पीछे हटने का अर्थ पतन है, जिसका निदान नहीं है।

नेत्र रोगी को योग-कियाओं में सूर्य नमस्कार, शीतल स्नान, ध्यान एवं प्राटक कियाएं करनी चाहिए.! शारीरिक आसन पाचन एवं प्रिस्तिनीता को दूर करते हैं। नेती, कुजन एवं एतिमा द्वारा शरीर का शक्त निकलने में सहायता मिलती है। सात्विक आहार जिसमें कलों का रस, हरी तरकारियां आदि शरीर का नया जीवन प्रवान करते हैं, प्रत और मीन का अपना विशेष स्थान है।

योग में वातावरण का विशेष स्थान है। गंदे वातावरण में योगी का उदय होना असंभव है।

तामसिक बाहार व्यक्ति के मन एवं शरीर पर बुरा प्रभाव डालते हैं। योग-मार्ग पर चलने वाले साधक को अपने को काफी संभातकर चलना होता है। मार्ग की छोटी-सी भूल अनेक ब्याधियों को जन्म देती है।

अन्य शब्दों में योग तलवार की ऐसी धार पर भगता। भिमा भर

चलते समय हलकी-सी भूल व्यक्ति को कहीं का नहीं रखती।

योग-मार्ग चुनने के बाद सीधे बढ़ना ही उचित होता है। इघर-इधर भटकने का अर्थ जीवन का अंत ही हैं। हो सकता है व्यक्ति सांसारिक रूप में चलता-फिरता दिखायी दे लेकिन मूल रूप में वह अपने आपर्में मृतक के समान होता हैं।

ै सत्य योग का वह मूल मंत्र हैं जिसकी सहायता से व्यक्ति वायु के वेग से अधिक तेज ऊपर चठता हैं।

योग में यंत्र, मंत्र एवं तंत्र का विशेष स्थान है।

योग के साधन में छः तत्व--(क) संगठित व्यक्तित्व, (ख) प्रवत इच्छा, (ग) स्थिरता, (च) गुरु अपना मार्गदर्शक, (च) उच्च आदर्थ, (छ) निष्ठा।

योग द्वारा आठ सिद्धियां

अणु के समान छोटा बना नेना।
पर्वत के समान विशाल बना लेना।
वायु के समान विशाल बना लेना।
वायु के समान भारी बना लेना।
स्वर्ण के समान भारी बना लेना।
सन्त लोकों में प्रवेश कर जाना।
राजा एवं भगवान को वश में कर लेना।
अपने भारीर को त्यागकर दूसरे भारीर में प्रवेश कर जाना।
किसी भी मनोवांखित जानन्य को प्राप्त कर लेना।
[योगेरवर शी कुटल में में सभी शक्तियां विद्यमान थीं।]

## यौगिक आंखें

नाहं चेंदैनं तमसा न दानेन न चेज्यया। इत्यय एवंविधो द्रष्ट्रं वष्टवानसि मां यया है अर्जुन ! .मेरे जिस रूप को तू अपने दिव्य नेत्रों से देख रहा है, उसे न वेदों से, न तप से, न दान से, बीर न केवल पूजा से ही जाना जा सकता है। इन साधनों के द्वारा मेरा तस्व से साक्षारकार नहीं हो सकता।

यौगिक आंखों में दिव्य ज्योति होती है जिसके दर्शन मात्र से व्यक्ति को आनन्द की अनुभूति होती है।

ऐसी आंखों की प्राप्त करने के लिए व्यक्ति को साधना करनी होती है जिसमें संयम का स्थान प्रथम है।

सयम की उपलब्धि के बाद व्यक्ति को संतोप की तरफ अग्रसर होना पड़ता है और यह तब प्राप्त होता है--जब व्यक्ति अपनी इच्छाओं को ठोक मार्ग दे देता है।

संतोप जिस व्यक्ति के मन में घर कर लेता है वह पाता है जीवन-रस—यही रस योगिक नेत्रों में दिखाई देता है।

इन अवस्थाओं की प्राप्ति के बाद व्यक्ति में अभिमान नहीं आता— मुकना आता है— जिसका दूसरा नाम है—समर्पण।

व्यक्तिका पथ अभी समाप्त नहीं होता। साधक को अपनी इस अवस्था को प्राप्त करने के बाद ध्यान मार्गपर चलना चाहिए।

घ्यान से व्यक्ति का अन्तर खुल जाता है — यह अपने सामने ऐसे चलिय को देखता है जिसमें सारा संसार उसका है और वह संसार का है।

ध्यान के आगे की सीड़ियों में व्यक्ति अपने की पवित्रता की ऊंची कसोटी पर लाकर खड़ा कर देता है, जिसका नाम है—सत्य।

यही सत्य दिव्य ज्योति है-जो यौगिक बांखों में दिखाई देता है।

जो मानव संसार के प्रलोभनों से दूर हटकर—की बड़ में रहकर कमल को तरह बाहर आ जाते है—बही अनुष्य दिव्य हैं।

इस मार्ग पर बढ़ते समय, अनेक रुकावटें आती है—जिन्हें आसुरिक भित कहते हैं लेकिन भगवान् बृद्ध की तरह अपने मार्ग पर अटल जमे रहनें से कोई तुम्हारे मार्ग में कटक नहीं बन पाएगा। दिव्य शक्ति तुम्हें मार्ग-दर्शन देती रहेगी।

भाग-दर्भन जसी अवस्था में प्राप्त होता है जब तुम्हारे घ्येय अटूट हों-भाग से विचलित होने पर असुर ही तुम्हारा साथी होगा। चलते समय हलकी-सी भूल व्यक्ति को कहीं का नहीं रखती।

योग-मार्ग चुनने के बाद सीधे बढ़ना ही जिचत होता है। इधर-इधर भटकने का अर्थ जीवन का अंत ही हैं। हो सकता है व्यक्ति मांसारिक रूप में घनता-फिरता दिखायी दै लेकिन मूल रूप में वह अपने आपमें मृतक के समान होता हैं।

सत्य योग का वह मूल मंत्र हैं जिसकी सहायता से व्यक्ति वायु के वेग से अधिक तेज ऊपर उठता है।

योग में यंत्र, मंत्र एवं तंत्र का विशेष स्थान है।

योग के साधन में छ तत्त्व—(क) संगठित व्यक्तित्व, (ख) प्रवत्त इच्छा, (ग) स्थितता, (ध) गुरु अथवा मार्गदर्शक, (च) उच्च आदर्श, (छ) निष्ठा।

योग द्वारा आठ सिद्धियां

अणु के समान छोटा बना लेना।
पर्वत के समान विशाल बना लेना।
वागु के समान हलका बना लेना।
स्वर्ण के समान हलका बना लेना।
सप्त लोकों में प्रवेश कर जाना।
राजा एव भगवान को वश में कर लेना।
अपने सारीर को स्थानकर दूसरे शरीर में प्रवेश कर जाना।
किसी भी मनोवां छित आनन्द को प्रास्त कर लेना।

### यौगिक आंखें

नाहं वेदैनं तमसा न दानेन न चेज्यया। शक्य एवंविधो द्रष्टुं दृष्टवानसि मां यथा।। —मीता ११।५३ हें अर्जुन ! .मेरे जिस रूप को तू अपने दिव्य नेत्रों से देख रहा है, उसे न वेदों से, न तप से, न दान से, और न केवल पूजा से ही जाना जा सकता है। इन साधनों के द्वारा मेरा तत्त्व से साक्षात्कार नहीं हो सकता।

यौगिक लांखों में दिव्य ज्योति होती है जिसके दर्शन मात्र से व्यक्ति को आनन्द की अनुभूति होती है।

ऐसी आंखों को प्राप्त करने के लिए व्यक्ति को साधना करनी होती है जिसमें संयम का स्थान प्रथम है।

संयम की उपलब्धि के बाद व्यक्ति को संतोप की तरफ अग्रसर होना पड़ता है और यह तब प्राप्त होता है—जब व्यक्ति अपनी इच्छाओं को ठोक मार्ग दे देता है।

संतोप जिस व्यक्ति के मन में घर कर लेता है वह पाता है जीवन-रस—यही रस थौंगिक नेत्रों में दिखाई देता है।

इन अवस्थाओं की प्राप्ति के बाद व्यक्ति में अभिमान नही आता— मुकना आता है— जिसका दूसरा नाम है—समर्पण।

व्यक्ति का पथ अभी समाप्त नहीं होता। साधक को अपनी इस अवस्था को प्राप्त करने के बाद घ्यान मार्ग पर चलना चाहिए।

ध्यान से व्यक्तिका अन्तरखुल जाता है -- वह अपने सामने ऐसे चलचित्रको देखता है जिसमे सारा संसार उसका है और वह ससार काहै।

ध्यान के आगे की सीढ़ियों में व्यक्ति अपने को पवित्रता की ऊंची कसौटी पर लाकर खड़ा कर देता है, जिसका नाम है—सस्य।

यही सत्य दिव्य ज्योति है-जो यीगिक बांखों में दिखाई देता है।

जो मानव संसार के प्रलोभनों से दूर हटकर—कीचड़ में रहकर कमल को तरह बाहर आ जाते है—वही यनुष्य दिव्य हैं।

इस मार्ग पर बढ़ते समय, अनेक रुकावटें आती हैं—जिन्हे आसुरिक शक्ति कहते है लेकिन भगवान् बुद्ध की तरह अपने मार्ग पर अटल जमे रहने से कोई तुम्हारे मार्ग में कटक नही वन पाएगा। दिव्य शक्ति तुम्हें मार्ग-दर्शन देती रहेगी।

मार्ग-दर्शन उसी अवस्था में प्राप्त होता है जब तुम्हारे घ्येय अटूट हों – मार्ग से विचलित होने पर असुर ही तुम्हारा साथी होगा।

यौगिक आंखों की प्राप्ति का अर्थ है—तुम्हारा मन आत्मा एवं शरीर पूर्ण रूप से उसके हो गए हैं—तुम्हारे अहं के नहीं।

जीवन में अहं एक ऐसा शत्रु है जो एक-एक पग बढ़ने में वाधा डालता है, अगर इस बाधा को तुम काटना चाहते हो तो अहं के रास्ते से हट जाओ।

उनकी दिव्य शक्ति के मार्ग को अपनाओ जिसमें तुम्हारा जीवन किसी बंधन में नहीं बंधता-सदा एक स्वतंत्र पक्षी की तरह ऊपर-ही-क्रपर उड़ता चला जाता है।

जब व्यक्ति ऊपर उठता है-अासुरिक शवित तुम्हें नीचे की तरफ खीचती है लेकिन तुम्हारे अन्दर जो दिव्य बनने की अग्नि समाये हुए है-वहीं सभी बंधनों से तुम्हें मुक्त कर देती है।

यौगिक आंखों में स्याग-तपस्या की बाहति पड़ी होती है-जो अनेक जन्मों का फल होती है।

विधि का विधान अटल है--जन्मों का नाटक अनन्तकाल से चलता आ रहा है लेकिन यौगिक आंखों के दर्शन से अद्भुत अनुभूति विरले ही कर पाते हैं।

यौगिक आंखों से श्री कृष्ण ने (कुरुक्षेत्र में) सफलता के पांच कारण वीर अर्जुन को बताए थे—पूर्वजन्म के कर्म, भाग्य, इस जन्म के कर्म, मित्र सहायता एवं ईश्वर की कृपा।

यौगिक आंखें प्रकृति के तीनों गुणों — सत्व, रज और तम कौ निर्विकार रूप में मन्य्य में देखती है।

#### प्राणायाम

स्पर्शान्कृत्वा बहिर्बाह्यांश्चक्षुश्चैवान्तरे भ्रवोः। प्राणापानी समी कृत्वा नासाभ्यन्तरचारिणी ॥ यतेन्द्रियमनोबुद्धिर्मृनिर्मोक्षपरायणः विगतेच्छाभयकोधौयः सदा मुक्त एव सः।। —गीता ४।२७-२८ सम्पूर्ण इन्द्रिय विषयों को वाहर ही त्याग कर, दृष्टि को भृकुटि के मध्य में केन्द्रित रखते हुए नासिका में विचरने वाले प्राणापान को रोककर चित्त, इन्द्रियों तथा बृद्धि को वश में करने वाला योगी इच्छा, भय और कोघ से पूर्ण मुक्त ही जाता है। इस अवस्था में निरंतर रहने वाला निस्सन्देह जीवनमुक्त है।

प्रणायाम योगिक विधि हैं—जिसकी सहायता से सांस की क्रिया द्वारा शरीर एवं मन का शोधन होता है।

यह किया प्रात: के समय या ब्रह्म महूर्त में करने से शरीर में चेतना को जन्म देती है।

सुन्दर उद्यान में, समुद्र के किनारे घर के आंगन में (बन्द कमरे में मही) या खुले वासु वाले कमरे में करनी चाहिए।

प्राणायाम करते समय मन एवं वातावरण शांत होना चाहिए।

प्राणायाम की प्रथम विधि यह है कि आराम से बैठ जाएं — शारीर
की रीढ़-हड्डी सीधी हो (पद्यासन) और नेत्र हलके से बन्द हों और जिस नासिका के छिद्र द्वारा सांस ले रहे हों — दूसरे छिद्र को अंगूठे से बन्द करके लंबा हलके-हलके सांस लेने की किया में किसी प्रकार की जल्दी नहीं होनी चाहिए।

अव जब सांस शरीर में प्रवेश कर जाय—सन में अपने इटटेव का स्मरण करते हुए सांस को जितने समय तक रोक सकें—रोके रहे। जब सांस रोके कुछ समय हो जाए उस समय दूसरी नासिका के छिद्र पर अगूठा रखकर हलके-हलके सांस को वाहर निकालें।

इसी किया का जाप अपनीक्षमता के अनुसार बढ़ाया जा सकता है।

प्राणायाम से मानव मस्तिष्क में एकाग्रता और अधिक सोचने की शक्ति आती है।

प्राणायाम से मन शांत—शरीर मे तेज और नेत्रों में अद्भुत प्रकाश की अनुभूति होती है।

प्राणायाम किया में — उज्जायी — उद्ययनी एवं प्लाविनी प्रणायामीं का विशेष स्थान है।

जज्जायी प्राणायाम करते समय व्यक्ति पद्मासन पर बैठकर मुख को बंद करके स्वास नासिका से (मध्यम गति) लेनी चाहिए। दोनों नासिका के छिद्रों को बन्द करके जालन्छर-बंध करना चाहिए। इस श्रिया में ठोड़ी छाती से लग जाती है और सांस क्का रहता है। वाद में की सांस को छोड़ने से भारीर की गन्दी वायु वाहर आ जाती है। जठराग्नि और वीर्य को शक्ति प्राप्त होती है।

उद्ययनी प्राणायाम ठीक तरह खड़े होकर पैरों को थोड़ा चौड़ा करके और कमर पर हाथों को टिकाकर किया जाता है। इस क्रिया में सांस को अदर ले जाकर पेट को अंदर ले जाएं। कुछ समय वाद नालियों को गति दे सकते हैं।

प्लाविनी प्राणायाम पद्मासन पर बैठकर जिल्ला को तालु के साथ लगाएं और कुंभक प्राणायाम को बढ़ाकर १५ मिनट तक ले जाएं। इसके करने से शरीर हलका और पेट का मल दूर हो जाता है।

प्राणायाम के बाद कुछ समय ध्यान करने से आनन्द की अनुभूति होती है। कलाकारों के लिए यह क्रिया अद्भुत अनुभूतियां देती है— जो आम अवस्था में प्राप्त नहीं हो पातीं।

ध्यान रहे यह कियाए वही साधक करे—जिनका मन शांत हो — खान-पान सादिक वातावरण दूषित न हो और जिनमें ऊपर उठने की भानना तीन हो।

मन की भावनाओं के साथ सांस की किया में परिवर्तन का जाता है और इसी परिवर्तन के कारण व्यक्ति में व्याधि का जन्म होता है। व्यक्ति में व्याधि का जन्म होता है। व्यक्ति में व्याधि का जन्म होता है। व्यक्ति में निक्र को सांस के संयत होने से मन की शांति प्राप्त होती है। मन की शांति अच्छी नेत्र ज्योति का उद्गम है। जिस समय क्यक्ति को छ, मोह, काम एवं लोभ आदि अवस्थाओं में होता है उस समय सांस की किया असयत हो जाती है और दृष्टि में भी परिवर्तन आ जाता है लेकिन प्रसम्तत एवं आनन्द की अवस्था में मन शांत होता है और सांस की किया संयत्र अवस्था में होता है और शांति ही।

#### विशेष प्राणायाम

सूर्य भेदी: दाहिने नासापुट से रेचक करके पूरक करना चाहिए। . फिर कुंभक करके चन्द्र नाड़ी (वायें नासापुट) से रेचक करना चाहिए। पूर्ववत् जालंधरादि बन्ध इस प्राणायाम में भी लगाना आवस्यक होता है। इस प्राणायाम से पित्तवृद्धि होती है तथा उष्णता बढ़ती है। वात और कफ का प्रकोप शांत होता है। कपालदेश, प्रस्वेद से उत्पन्न कृमि, कुष्ठादि रोगों से उत्पन्न कीटाणु, वातवाली नाड़ियों के विकार, रक्तदोष, त्वचादोष, उदरकृमि नष्ट हो जाते है। गर्मी के दिनो में यह किया नहीं करनी चाहिए। पित्त प्रधान प्रकृति के लिए लाभकारी नहीं है।

चजायी: मुख को कुछ क्षुकाकर कंठ से हृदय पर्यन्त शब्द करते हुए बागु को फुफ्कुस में प्रविष्ट करें। इस प्रकार दोनों नासापुट से अल्प परिणाम में वायु को खींचें। फिर पुरक करने के बाद ४ या ४ सेकड फुंभक करके इड़ा नाड़ी से रेचक करे। इस प्राणायम में पूरक, कुभक और रेचक तीनों स्वरूप परिमाण में ही किए जाते हैं। इसमें जालंधरादि बन्ध का लगाना उतना आवश्यक नहीं होता। बैठे, चलते, खडें या सीकर इस प्राणायाम का अभ्यास किया जा सकता है। करु रोग, जलोवर, गोध, मन्दाग्ति, अजीर्ण. येदादि धातुओं के विकार और मलावरोधजनित समस्त रोग दूर हो जाते हैं, अग्न प्रदीप्त होती है।

सीस्कारी: दातों के बीच जिह्ना को बाहर ओप्ठ तक निकालकर ओप्ठों को फुलाकर मुख से सीरकार करते हुए वायु का आकर्षण करना चाहिए। इस प्राणायम से वायु जिह्ना के सहारे भीतर प्रवेश करता है। इसमें ४ या ४ सेकंड कूं मक करके दोनों नासापुटों से शनै:शारी: रेषक किया करनी चाहिए। इसमें बधक लगाने की आवस्यकता नहीं होती। इस प्राणायाम से क्षा, तृप्ता, निद्रा और आलस्पादि का नास कम हो जाता है। पित्त प्रकोष दूर होता है और शारीर तेजस्वी बनता है। पूरक के वायु से प्राणतत्व को बल मिलता है।

भीतली: जिल्ला को ओध्ठ से एक अंगुल वाहर निकालकर वागु का भाकर्षण करें फिर कुछ कुंभक करके दोनां नासापुटों से घीरे-धीरे रेचक करें 1 इससे गुरुम, प्लोहा, उदररोग, अतिसार, पिचस, पितरोग, दाह, कम्पिपत, सुधा, तृपा, उन्माद आदि रोग शमन होते हैं। शीतकाल में और कफ प्रकृति के मनुष्य के लिए लाभप्रद नहीं हैं।

भस्त्रा: पद्यासन में बैठकर वार्ये नासापुट से प्राण वायुका वेग से पूरक करें और कुंभक किए ही आवाज करते हुए दक्षिण नासापुट से रेचक करें। दक्षिण नासापुट से शनैं:-शनैं: रेचक करें। रेचक करने से पहले ही जालधर वध खोल दें और उद्दीयान वन्छ लगा लें। पश्चात् तीन सेंकड बाह्य कुंभक करके उपयुक्त विधि से बाठ वार वाम घुटने रेचक करें।

त्तत्पश्चात् नियमानुसार रेचक रखें। ये दो प्राणायाम हुए। इस प्रकार सन्यापसन्य वारह प्राणायाम करने चाहिए।

इस प्राणायाम से त्रिष्ठालु के रोग नष्ट हो जाते हैं। ब्रह्म ग्रथि, विष्णुप्रंथि और क्ष्मप्रंथि तीनों का भेदन होकर सुपुम्ना में प्राणतत्त्व विहंगम गति से ऊर्घ्यमन करने लगता है।

स्नामरी: सिद्धासन लगाकर नेत्र बंद कर लें और भ्रू में लक्ष्य रखें तथा जालंघर बंध लगा लें। इस प्राणायाम के समय जालंघर बंध वरा-बर लगा रहना चाहिए। फिर दोनों नासापुटों से भ्रमर के ताद के समान स्वर निकालें। पश्चात् ३ सेकड कृंभक करके श्रमें: श्रमें श्रावा सहित रेचक करें। इस प्रकार १५० प्राणायाम करें। नियमपूर्वक तीन सैकंड का कृंभक होने पर पुनः सिद्धासन लगाकर रेचक किया जाता है। पहले बायें पैर से, पीछे वाहिने पैर से, पश्चात् दोनों पैर फैलाकर महामुद्धा करके इस प्राणायाम को किया जाता है। पहली अवस्था की सिद्धि होने के बाद दूसरी अवस्था में खेचरी करके दे सेकंड का कृंभक होता होने र एक समय विधि के अनुसार मिलाक को बायें से वाहिनी तरफ पुनाकर रेचक किया जाता है। इस रीति से १५० कृंभक में १५० बार मितवक घुमाने की किया करनी पड़ती है। तीसरी, चौयी और पांचवीं अवस्था में कृंभक का समय बढ़ाया जाता है। इस किया में मितवक से प्राणतस्व चारों और चक्कर लगाता हुआ प्रतीत होता है और नाद सुनाई देता है।

मुच्छीं: भ्रामरी प्राणायाम का अभ्यास पूर्ण होने पर सिद्धासन में बैठकर दोनों नासापुटों से पूरक जालंघर वन्ध लगाना चाहिए। पदचात् दोनों कान, नेन्न, नासिका और मुंह पर कमणः अंगुष्ठ, तर्जनी, मध्यमा, अनामिका और किनिध्वका को शिधिल करके जालंघर बंध रखते हुए दोनों नासापुटों से शर्नैः शर्नैः रेचक करें। इस प्राणायाम को करते समय स्वेत, नीला, काला और लाल प्रकाश देखने में आता है। इसको एक बार कर, लेने पर भ्रामरी वाले सिद्धासन में बैठकर नादानुसंधान करते हैं।

प्लाविनी: यथाविधि आसन से बैठकरदोनों नासिकापुटसेप्लाविनी पूरक करें। मन को नाभि पर एकाग्र करें, शरीरकी समस्त वासुको उदर में भर लें और पेट को फूलावें। इसके पदचात् यह भावना करें किसारे शरीर का वायुपेट में एकत्र हो गया है। अन्य किसी अंग में नहीं रहा। इसी अवस्था में यथाशक्ति कृंभक करें और वाद में रेचक। इससे पेट के सभी रोगों का निदान हो जाता है। अपान वायु, जठराग्नि, वीर्य तथा रक्त-विकार दूर होते हैं।

ध्यान

कि पराणमनुशासितारमणीरणीयां समनुस्मरेद्यः। सर्वस्य धातारमचिन्त्यव्यमादित्यवणं तमतः परस्तात्।।

—गीता =।€

उन परम पुरुषोत्तमका ब्यानकरें जो सर्वज्ञ,अनादि, सबके नियन्ता और शिक्षक, अणु से भी सूक्ष्म, सर्वपालक, जगत् से परे अचित्त्य पुरुष है। वे सूर्य के समान तेजोमय और दिव्यस्वरूप है—इस भौतिक प्रकृति से परे हैं (योगिराज श्रीकृष्ण)।

ध्यान-मनुष्य के मन को साधने का सरल साधन है।

मन की चलायमान स्थिति को यौगिक किया द्वारा ठीक मार्ग दिया जाता है।

ध्यान का प्रथम चरण आरंभ होता है जब व्यक्ति शांत वातावरण में पद्मासन या आवती-पावती मारकर आसन पर बैठ जाता है।

े बैठने के बाद नेत्रों को बन्द करके मन में आने वाले विचारों से हट-कर अपने को केन्द्रित करके अन्दर जाना होता है।

मन के विचारों की स्थिति एक चलचित्र की तरह होती है जो ब्यक्तिको अपने में उलझाने का भरसक प्रयस्त करती है लेकिन ऐसी अवस्था में अपने को विचारों के सागर में न डुबोकर अलग हटकर लक्ष की तरफ चलना होता है।

जब साधक अपने मन को साधकर आंतरिक ज्योति की तरफ अग्रसर होता है उस समय ध्यान के समय की अनुभूति नहीं होती, घटों का समय पत्नों में बीता मालूम होता है।

जितना साधक अन्दर छिपी आरमा की तरफ अग्रसर होता है उतना ही वह अद्भृत अनुभृतियों का अनुभव करता है । समय के साथ घ्यान की अवस्था इतनी महान् हो जाती है कि साधक किसी भी अवस्था मे अपने अन्दर चला जाता है और विधाता के महासायर में गोता लगा पाता है. ऐसी अवस्था को ट्रांस कहते हैं।

जो व्यक्ति ट्रांस में चले जाने की शक्ति रखते है उन्हें दस मिनट की यह अवस्था — १० घटे की निद्रा से अधिक आरामका अनुभव होता है। व्यक्ति कोई भी कार्य करने के लिए स्वस्य होता है।

प्रारंभिक अवस्या में त्राटक की किया मन को केन्द्रित करने के लिए लाभप्रद पाई गयी हैं।

ध्यान की चरम सीमा समाधि है—जो महायोगी ही प्राप्त कर पाते हैं।

जीवन की विषमताओं के घेरे में फसे मानव के लिए ध्यान एक ऐसा अमूल्य वरदान है—जो आदमी को भटकने नहीं देता—सच्चे मार्ग का दर्शन देता है।

जितने भी महान् व्यक्ति ससार में हुए हैं उनके जीवन में ध्यान का विशेष स्थान रहा हैं।

ध्यान के साथ सात्विक भोजन, शुद्ध वातावरण और त्याग की भावना का उदय होना बहुत ही आवश्यक है।

प्रात: या संध्या का समय ध्यान के लिए उचित पाया गया है।

ध्यान करने वाले साधक को नशीले पदार्थों से अलग रहना चाहिए।

ध्यान की किया से हड़विड्या मन कुछ सधता तो है लेकिन इसके साथ शरीर के अन्य अंगों पर भी अच्छा असर पड़ता है—जिनमें नेज, हृदय एवं मस्तिष्क।

प्राणायाम—योगासनों के बाद ध्यान करने से साधक को अपने सक्ष तक पहुचने में काफ़ी सुगमता का अनुभव होता है।

ध्यान के समय-जप करने से, माला फेरने से, मन के फैलाव से व्यक्ति अपने को हटा पाता हैं और ॐ या राम की अमर शक्ति में खो जाता हैं।

समय नियमित होना चाहिए-समय की रुकावट व्यक्ति को पूर्ण रूप से केन्द्रभूत नहीं होने देती। ध्यान यौगिक किया है अतः इसमें अष्टांग योग के नियमों को पूर्ण रूप से कार्यान्वित करना चाहिए। इसमें आते हैं।

यम : अहिंसा, सत्य, अस्तेय, ब्रह्मचर्य एवं अपरिग्रह ।

नियम: गुरु के उपदेश पर चलना, दिनचर्या के सभी कार्य ठीक रूप से करना, संतोष से रहना, साधना करना एवं स्वाध्याय।

आसम: योग-आसनों का करना।

प्राणायामः भरीर की पांचीं कर्मेन्द्रियों एवं ज्ञानेन्द्रियों के पुराने संस्कारों से हटाकर पवित्र मार्ग पर ले जाना।

धारणाः अपने ध्येय यालक्षकाठीक ज्ञान होना और उसके लिए प्रयत्न करना।

ध्यान: नित्य प्रात: एवं संध्या के समय प्रभुकी उपासना करना और मन एवं शरीर को पवित्र करना।

समाधि । प्रभु के चैतन्य, दिव्य, एवं अविनाशी स्वरूप में लय होना ।

यथा दीवी निवातस्थी नेंगते सीवमा स्मृता। योगिनी यतचित्तस्य युंजती योगमात्मनः॥

गीता---६।१६

जिस प्रकार वायुरिहत स्थान में दीपक चलायमान नहीं होता, उसी भांति संयतिचत्त योगी नित्य दिव्य आत्मतत्त्व के ध्यान में एकाप्र रहता है।

## बौद्ध-ध्यान-क्रिया

बौद्ध साधना भारतीय यौगिक क्रियायों पर आधारित है। इसमें स्वास-प्रकास पर ध्यान करने की प्रक्रिया पर विशेष बल दिया गया है।

पद्मासन या सिद्धासन में बैठकर शांत वातावरण में साधक दीर्घ-च्वास छोड़ता या लेता है।

जब स्वास छोड़ता या लेता है तो अनुभव करता है कि हस्य स्वास छोड़ या ले रहा हूं।

बास्तास-प्रदवास की दीर्पता तथा हस्वता उनमें लगने वाले काल के द्वारा जानी जाती है। कुछ लोग धीरे-धीरे श्वास लेते हैं एवं कुछ गति से। समय के साथ गति सम अवस्था पर आ जाती है।

भावना के बल से भय और परिताप दूर होते हैं और ब्वास-प्रस्वास सूक्ष्मतर हो जाते हैं। घ्यान अवस्था में ब्वास की किया निष्णन हो जाती है।

प्रारंभिक अवस्था में आक्वास और प्रक्वास की किया प्रयत्नपूर्वक की जाती है लेकिन समय के साथ शांति का भास होने लगता है।

साधक स्थूलकाय संस्कार का उपशमन करते हुए स्वास छोड़ने श्रीर ग्रहण करने का अभ्यास करता है। योगी मेक्टंड की सीधा करके पद्यासन में बैठता है और स्मृति को उपस्थित करता है तब शरीर और चित्त स्थिर हो जाते हैं। स्वास एवं प्रस्वास की किया का अस्तिस्व न्यूनतम हो जाता है।

साधना के लिए चक्रों पर नीचे लिखे अक्षरों का ध्यान किया जाता है और इनका उच्चारण चक्रों में शक्ति प्रदान करता है।

आज्ञाचकः इसके दो अक्षर हैं ह और क्ष-जिन्हें ब्रह्म बीज माना जाता है। यह चक्र प्राणशक्ति रूप है।

विशुद्धि चक्रः यह आकाश तत्त्व से बना है। इस पर सभी स्वरों का निवास है।

अनाहत चक्रः हृदय में वायु तत्त्व से बना है, इस पर कसे ठतक के १२ व्यजन है। इस चक्र की पखुड़ियों वाले कमल से उपमा दी जाती है। प्रत्येक पखुड़ी पर एक-एक अक्षर है और इसी रूप से इसका ध्यान किया जाता है।

मणिपूर चकः नाभि स्थान पर अग्नि तत्त्व से बना है और इस पर ड से फ तक के १० अक्षर है।

स्वाधिष्ठान चकः जल तत्व से यह बना है एव इस पर य से ल तक के ६ अक्षर हैं।

मूलाधार चकः यह पृथ्वी तत्त्व से बना है एव इस पर व, श, प, स अक्षर हैं।

योग साधना के साथ चौदह नाड़ियों का सम्बन्ध है। उसमें भी तीन मुख्य है—इड़ा, पिगला और सुपुम्ना; इनका मूल योनिस्थान है— जिसे मूलाधार पथ कहा जाता है। मेस्दंड के बीच सुपुम्ना नाड़ी है जो मूलाधार से लेकर सहस्रार तक फैली हुई है। यही चेतना या ज्ञान शक्ति का केन्द्र है। इड़ा और पिंगला सुपुम्ना के दोनों ओर है। इड़ा वाम अंडकोश से प्रारम्भ होती हैं और पिंगला दक्षिण अंडकोश से। वे सुपुम्ना नाड़ी को घेरे हुए हैं। पांच स्थानों पर सगम होता है—योति, तिनम्, नापि, हृदय तथा कंठ। पिंगला कंठ से ऊपर उठकर भूमध्य को घेरती है और दक्षिण नासिका तक पहुंचती है। नाक के ऊपर आज्ञा-चक्र है। दोनों नाड़ियां उसी का घेरा डालती हैं।

## योगासन

शुचौ देशे प्रतिष्ठाप्य स्थिरमासनमास्मनः। मात्युच्छ्तं मातिमीचं चैलाजिनकुशोस्तरम्॥ —गीता ६।११

तत्रंकाग्रं मनः कृत्वा यतचित्तेन्द्रियक्रियः। उपविक्यासने युंचयाद्योगमात्मविशुद्धये॥

—गीता ६-१२

योगाभ्यास के लिए एकांत में जाकर भूमि पर क्रमग्रः कुमा, मृगछाल तथा मृदु बस्त्र विछाएं। पवित्र स्थान में स्थित ऐसा आसन न तो अधिक ऊचा हो और न अति नीचा हो। इसके बाद उस पर दृढतापूर्वक वैठकर योगी मन इन्द्रियों को वश में करके हृदय की धुद्धि के लिए मन की एकाग्रता के साथ योग का अभ्यास करे।

योगासन शरीर की विकारयुक्त अवस्था को दूर करने का सरल साधन है।

भरीर के विकारों ही के कारण नेत्रों पर प्रभाव पड़ता है और अनेक तरह के चक्षु रोगों से व्यक्ति ग्रस्त हो जाता है।

शरीर के सभी अंगों के लिए आसनों का स्थान है। योगासन के ठीक समय---प्रात: या संध्या ठीक रहते हैं।

पेट के लिए हल्का होना, योगासनों के लिए अति आवश्यक है।

मोजन के वाद—मानसिक असंतुलन की अवस्था में —व्याधि होने पर—योगासन करने से अन्य रोग हो जाते हैं।

णरार और मन की स्वस्य अवस्या में ही योगासनों का योग है। योगासन दरी पर, या आसन पर, खुले स्थल में, स्वच्छ वागुरयल में, शात वातावरण में करने से, शरीर को विशेष आनन्द प्राप्त होता है।

विषयी, शराबी, सामसिक आहार लेने वाला ईव्यांलु आदि व्यक्तियों की योगासन नहीं करने चाहिए। उन्हें हानि ही होगी।

सभी आसनों को करते समय सांस की किया ठीक होनी वाहिए— प्राणायाम एवं आसनों का संयोग शरीर को नवजीवन प्रता है।

आसनों के बाद लघुशंका करने से शरीर की गर्मी कम हो जाती है।

आसनों को करते समय लंगोट या जांगिया पहनना चाहिए। अन्य वस्त्रों को पहनकर ब्यायाम नहीं करने चाहिए।

बच्चों को अगर आसन कठिन अनुभव हों—तो वे आसन करें जिन्हें करने में उन्हें आसानी अनुभव हो। खड़े होकर हायों को पास और दूर ले जाएं या ऊपर या नीचे की तरफ ले जाएं।

सीधे खड़े होकर कमर को गोलाकार गति दें या झुककर पैरों को पकडने की कोशिश करें।

सीधे खडे होकर—पैरों को चौड़ाकर हाथों को दोनों दिशाओं में फैलाकर गोलाकार में गति दें।

सीधे खड़े होकर पैरों पर कूदें और हाथों को सिर के ऊपर सीधा

शरीर के सिर, दिमाग, कान, नाक एवं नेत्रों के लिए शीर्पासन, सर्वागासन, प्राणायाम करने चाहिए।

शीर्पासन: पहले सिर को टिकाने के लिए तीन चार तह किया कपड़ा तैयार कर कें। बाद में हाथ की उंगलियों से इस प्रकार का बंधन बनाकर उस पर सिर को ठीक सहारा देकर श्वरीर को ऊपर की वरफ ल जाएं। घ्यान रहे यह क्रिया बहुत ही धीमी गति से होनी चाहिए। शुरू में दिवार का सहारा लिया जा सकता है। इस विकित्सा से शरीर के रनत का संचार दिमाग की तरफ बढ़ जाता है। झटके के साथ शरीर



शरीर के पैर हाथ एवं जांध के लिए पद्मासन, बजरंगासन, धनुरासन एव शवासन उत्तम रहते है ।

पद्मासनः आराम से पृथ्वी पर आराम से आसन पर बैठ जाएं और पहले एक पैर की दूसरे पैर की जांघ पर रख लें। इसी प्रकार दूसरे पैर को रखें। अब दोनों हाथो को घुटनों के पास ते जाए और ध्यान करें।

बजरंगासन : अपने घुटनों पर बैठ जाएं और पैर की एड़ियां पैर के ऊपरी भाग पर लग जाएगी। पंजों पर बैठी इस अवस्था में आप व्यान कर सकते है।

शवासन: इस आसन में शरीर आराम की अवस्था में पीठ के सहारे लैट जाता है और नेत्रों को बन्द करके हस्की गृति में सांस की किया करता है। यह आसन सभी आसनों के वाद विश्वाम के लिए किया जाता है।

योगासनों को नियमित रूप से प्रतिदिन करने से रक्त-संचार में बढ़ोतरी —हृदय शिक्तदायक, पाचनशक्ति में बढ़ोतरी, मांसपेशियों, हाड़ियों एवं अस्थि बंधनों को शक्ति प्राप्त होती है। नेत्रों में ज्योति संचार होता है।

शरीर के रंग-रूप में परिवर्तन, सुद्ध वायु का शरीर में तंचार, रोगनाशक अवस्था, थकान में कमी, मोटापा में कमी, मानसिक संतुलन में समानता, ग्रंथियों के कार्य में सुधार एवं शांतिपूर्ण निद्वा लाने में सहायक।

हुट्योग की सात श्रुमिकाएं हैं-शोधन, दृढ्ता, स्थिरता, धैर्य, लाघन, प्रत्यक्ष, एवं निर्जिन्तता।

शोधनः नेतीघोती—पटकमै द्वारा शरीर शृद्धि ।
द्वृद्धताः योगासनों द्वारा शरीर को शन्तवर्थेक बनाना ।
स्यिरताः मुदाबों द्वारा शरीर को स्थिर रखना ।
धैर्यः प्रत्याहार, इन्द्रिय-निग्नह द्वारा मन को स्थिर करना ।
लाघनः प्राणायाम द्वारा शरीर को हलका बनाना !
प्रत्यक्षः घ्यान द्वारा ध्येय वस्तु का साक्षात्कार ।
निर्मित्तताः समाधि द्वारा समस्त विषयों से निर्मित्तता ।

# योगासनों की दिनचर्या

#### सोमवार:

मूबं नमस्कार वजरंगासन एवं गर्दन चिकित्सा प्राणायाम एवं पद्यासन भूजंगासन हलासन एवं सर्वांगासन धनुरासन

#### मंगतवार:

सूर्यनमस्कार वजरंगासन एवं गर्दन चिकिस्सा भुजंगासन पिचमोत्तानास धनुरासन

हलासन एवं मत्स्यासन

शवासन युद्धवार :

सूर्यंनमस्कार
यजरंगासन एवं गर्दन चिकित्सा
धनुरासन—सर्वांगासन
परिचमोत्तानास
हलासन—मत्स्यासन
चक्रासन
भवासन

बृहस्पतिवार :

सूर्यनमस्कार

वजरंगासन एवं गर्दन चिकित्सा

हलासन

धनुरासन

चकासन--मत्स्यासन भुजंगासन

शवासन

#### शुक्रवार :

सूर्यनमस्कार

वजरंगासन एवं गर्दन चिकित्सा

पश्चिमोत्तानास

हलासन-सर्वागासन

भुजगासन

धनुरासन—मत्स्यासन शवासन

#### शनिवार:

सूर्यनमस्कार

बजरंगासन एव गर्दन चिकित्सा भूजंगासन—सर्वांगासन

पश्चिमोत्तानास

धनुरासन--मत्स्यासन

सर्वागासन

शवासन

## रविवार :

सूर्यनमस्कार

वजरंगासन एवं गर्दन चिकित्सा

सर्वागासन

धनुरासन

पश्चिमोत्तानास



नेत्र घोने की ठीक रीति



भुजंगासन---मत्स्यासन

शवासन।

सभी आसनों को करते समय आहार, विहार एवं प्राणायाम का विशेष ध्यान रखना चाहिए।

### सारांश

सहस्रार चक्र: स्थान—नेत्रों के ऊपर का मध्य भाग, गुण—सत, पचभूत—आकाश, आसन—शोपांसन, देवता— शिव-महाकाली।

आज्ञा चक्र : स्थान—भौंबों के बीच, गुण—सत, पंचभूत—आकाश, आसन—सर्वागासन,देवता—अंमु-सिद्धकाली।



हिलने की चिकित्सा

विज्ञृद्धि चक्र: स्यान—कंठ के बीच, गुण—रज, पंचभूत— वायु, आसन—सर्वागासन, देवता—अर्धनारीददर-महागोरी।

अनाहत चक्र : स्थान—हृदय, गुण—सत, पंचभूत—अग्नि, आसन— मत्स्यासन, देवता—ईश-मुवनेस्वरी।

मणिपूर चक्र : स्थान—नाभि, गुण—सत, पंचयूत—अग्नि, आसन— हलासन, देवता—रुद्र-भद्रकाली।

### स्वाधिष्ठान

चक्र: स्थान-जन्नेद्रिय, गुण-तम, पंचभूत-जल,

मासन—पद्मासन, देवता—विष्णु-लक्ष्मी (राघा)।

मूलाधार चक्रः स्थान—मेरु-दंडक, गुण-तम, पचभूत-पृथ्वी, आसन—सिद्धासन, देवता—आध्यात्मिक सूर्य-ब्रह्मा-सावित्री।



# प्राकृतिक चिकित्साएं

## सुर्व-व्यायाम

ओ३म् सूर्य सुन्दर लोकनायममृतं वेदान्तसारं शिवम् । त्रातं ब्रह्ममयं सुरैशमन्मलं लोकंकिचित्तं स्वयम् ॥ इन्द्रादित्य नराधियं सुरगुर्छः त्रैलोक्यचूडामणिम् । सृह्याविष्ण्वित्तस्वरुष्णुद्वयं चन्वे सदा भास्करम् ॥ सूर्यं व्यायाम प्रातः की सूर्यं किरणों के सामने नेत्र वन्द करके हिस<sup>ने</sup>



पडने की गरात विधि

की चिकित्सा करते हुए "ऊं हुईं। समो भगमते भृगीय धरसार्गने रयाहा<sup>है।</sup> मंत्र का जाप करें।

सूर्यं व्यायाम से छायापट एमं भिष्ठों के अन्य अनी की सीवन शाक्त होती है।

शीतकाल में अधिक सगय और श्रीरस्कृति समा माना (का) औ सकता है।

सूर्य व्यायाम करने से गद्दवि--नेशी है सून अपूर मा (नाराम नामक सोपधि का प्रयोग करना गाहिए।

बुद्ध शहर में जिएले के इस की कुछ की सामाक स्वाध करते. बीर बाद में ठीक अनुवास में अनुन के वैपीयन मार्ग सुनी के जाता. सकते हैं। घ्यान रहे, सूर्यं-व्यायामनेत्रों को बन्द करके लेना चाहिए— खोलकर नहीं।

सूर्य ग्रहण के समय जो लोग सूर्य को खुले नैत्रों से देखते हैं उनके नैत्रों के छायापट के केन्द्र स्थल में खराबी आ जाती है (जल जाता है) और दृष्टि-दोष या अंधापन तक हो जाता है।

सूर्य ग्रहण का नेत्रों पर ही नहीं, मन एवं त्वचा पर भी प्रभाव पड़ता हैं।

गभिणी नारी के लिए ग्रहण देखना बहुत ही अहितकर होता है। विकारयुक्त, अंधे या विकलांग संतान ग्रहण के कारण जन्म लेते हैं।

### नेत्र धोना

सूर्यं व्यायाम के बाद धोने की क्रिया करने से नेत्र स्वच्छ एवं आराम का अनुभव करते हैं।

नेत्रों में कुछ गिर जाने पर, दुखी आंख में —गीद या चौध अवस्था में, जलन होने पर, धकावट महसूस होने पर, शीतल जल से धोने से सांति प्राप्त होती है।

नेत्रों को धोने का सरल साधन छोटा नेत्र प्याला है।

नेत्र प्याले से घोते समय किसी प्रकार का दवाव नेत्रों पर नहीं होना चाहिए। दृष्टि नीचे की तरफ रहनी चाहिए—कपर उठाकर करना गलत विधि है।

बड़े तसले में जल भरकर एवं सिर की उसमें डुबोकर नेत्रों की हरके-हरके झपकाना चाहिए।

ऊपर कही अवस्था में नेत्रों को घोते समय एक गिलास में भरे पानी को मुख में भरकर कुल्ली की किया मुख में करते हुए (पानी मुख से निकलना नहीं चाहिए) तसले में डुबे नेत्रों को हल्के-हल्के झपकाना चाहिए। यह किया पांच या सात बार की जा सकती है।

इस किया से नेत्र अच्छी तरह घुल जाते हैं और गला भी साफ हो जाता है।

नेत्रों के छोटे प्याले में ५ या कुछ कम बूंदें ओपयोलमी स्पेशल औषध डालकर धोने से नेत्रों में शन्ति संचार होता है। बड़े तसले में धोते समय १० या २० बुंद औषधि प्रयोग में की जा सकती है।

औषधि के प्रयोग से एक लाभ होता है कि अगर पानी में क्लोरीन की मात्रा अधिक हो – नेत्रों में उसका प्रभाव नहीं होता।

नेत्र पिचकारी से भी नेत्रों को घोया जा सकता है। यह किया नेत्रों में कुछ गिर जाने पर काफी लाभप्रद रहती है।

अच्छे नेत्र एवं रोगी नेत्रों को दिन में तीन या चार वार अच्छी तरह धोना चाहिए। भोजन के बाद धोने से शाति का अनुभव होता है।

नेत्र धोने के बाद ठंडे पानी की पट्टी, मिट्टी की पट्टी एवं मलाई पट्टी प्रयोग में लाई जा सकती है। रोजी स्त्रे करने से नेत्रों को शांति प्राप्त होती है।

## पामिग

नेत्रों को घोने के बाद आराम देने की किया को पामिग कहते हैं।

इस किया में दोनों हाथों की हथेलियों से नेत्रों को ढक लेना चाहिए। नेत्रों को बन्द करते समय किसी प्रकार का दबान नहीं होना चाहिए और हथेलियों की बन्द अवस्था ऐसी होनी चाहिए—अगर नेत्र हथेलियों में खुते रह जाएं तो प्रकाश का अनुभव न हो।

पामिंग करते समय अच्छी चीजों का ध्यान करने से मस्तिष्क को आराम अनुभव होता है।

बच्चों को खिलौने, लड़कियों को अपनी गुड़िया एवं मनोरंजन स्मृतियां मन को आराम देती हैं और नेत्र बद अवस्था में पूर्ण स्यामलता अनुभव होती हैं।

पार्मिग करते समय रंगों का दीखना, भुनगों का दीखना, नेत्रों का लाल हो जाना सिरदर्द का अनुभव होना—गलत पार्मिग के परिणाम हैं।

कमजोर नेत्रों के लिए पामिंग ज्योतिवर्धक है।

पामिंग के समय ध्यान की अवस्था स्वामाविक होनी चाहिए। मस्तिष्क पर किसी प्रकार का दबाव नहीं डालना चाहिए।

दवाव से नेत्र-पोड़ा या दर्द का अनुभव होने लगता है।

पार्मिंग की किया अन्य नेच चिकित्साओं के बीच में धकावट दूर करने के लिए की जा सकती है। दूर दृष्टि चार्टपर शाटक या हिलने की क्रिया के बाद पामिंग अवश्य करना चाहिए।

## हिलने की चिकित्सा

यह सदा देखने में आया है कि जिस समय छोटे वन्ने या बड़े लोगों को झूले या हिलने वाले साधन में बैठा देते हैं — उन्हें आराम का अनुभव होता है।

हिलने की चिकित्सा घर में खिड़की, जगले-पेड़ों के सामने, आसमान परया दूर-दृष्टि चार्ट पर की जा सकती है।

खिडकी या जंगले के सामने वैठकर या खड़े होकर व्यक्ति को दाएं-वाए हल्के-हल्के हिलना चाहिए। हिलने की गति स्वाभाविक-पेंडुलम की तरह होनी चाहिए।

जिस समय व्यक्ति हिलता है उस समय दृष्टि जंगले पर नहीं जमती विल्क जंगले में से दृष्टि पृथ्वी पर चलती है। ऐसी अवस्था में पलकों का झपकना हल्के-हल्के होता है और जंगला विपरीत दिशा में हिलता मालूम होता है।

जिस समय हिलने की गति झटके के साथ या अंगले पर जमी होती
है और पलकों का झपकना ठीक नहीं होता —नेचों में दर्द या पानी आने
लगता है।

नेत्रों को जंगले के साथ चलते रहना चाहिए। किसी भी अवस्था में दाएं जाते समय वाएं एवं वाए जाते समय दाएं नहीं देखना चाहिए। इस तरह करने से नेश-पीड़ा हो जाती है।

हिलने की विकित्सा करते समय मन का संतुलन बनाए रखना चाहिए।

प्राणामाम की क्रिया का मिश्रण, हिलने की क्रिया के साथ किया जा सकता है। दाएं से बाएं जाते समय हल्के-हल्के सांस को क्रिया करते जाएं और बाएं से दाएं बाते समय सांस को छोड़ते जाए।

दाएं से वाएं जाते समय ऊँ का जप किया जा सकता है—इसी तरह वाएं से दाएं आते समय भी नेत्रों को बन्द करके भी यह अनुभव कर सकते हैं।

पक्षी की तरह हिलने की किया के समय दोनों हाथ-दोनों तरफ फैल

जाते हैं और फैले हाथ घुटनों के पास तक झुक जाते हैं--यही किया दूसरों तरफ भी हो सकती है। इस विधि को करते समय दृष्टि किसी भी वस्तु पर नही जमनी चाहिए—अपने आप स्थान परिवर्तन विना प्रयत्न के होता है। यह किया नेत्रों को खोलकर एवं वन्द करके भी की जा सकती है।

कोन्टेक्ट स्विग करते समय हथेलियों को मुख के ऊपर रखे और सिर को ऊपर नीचे हिलाएं। इस तरह करते समय नेत्र बद रहने चाहिए और अनुभव होना चाहिए कि हाथ विपरीत दिशा में चल रहे है।

इस चिकित्सा से नेश्रो में रक्त संचार बढ़ जाता है-ज्योतिवर्धन होता है।

दृष्टि परिवर्तन हिलनाः इस किया को करते समय एक वस्तु से दूसरी वस्तु पर अपनी दृष्टि ले जाते हैं और अनुभव करते हैं कि वह जिस वस्तु पर हिलती गति में दृष्टि ले जाता है—वह दूसरी से साफ दिखाई देती है। फूलों के उपवन में यह किया करते समय आनन्द का अनुभव होता है।

वेरियेबिल हिलना: हाथ की पहली उंगली को कान से ६ इंच की दूरी पर ले जाएं और स्थायी अवस्था में रखें। अब गर्दन को दाएं से चाएं पुमाएं। इस तरह करते समय उगली विपरीत दिशा में हिलती दिखाई देगी।

छोटे बच्चों को झूले या पालने में झूलते समय आनन्द का अनुभव होता है और नेश्रों के तनाव में कमी आ जाती है।

हिलने की सभी चिकिरसाओं में पलकों के झपकने की गति नियमित रूप से होनी चाहिए।

# समीप एवं दूर दृष्टि चार्ट पर चिकित्सा

वारीक अक्षर के चार्ट को नेत्रों के समीप रखकर हल्के-हल्के पलकों को झपकते हुए पढना चाहिए।

अगर पढने में थोडी-सी कठिनाई अनुभव हो तो लाइनों के बीच की सफेद लाइनों को देखना चाहिए।

वारीक अक्षरों को पढ़ने के वाद दूर दृष्टि चार्ट को उतनी दूरी से पढ़ना चाहिए जहां से आसानी से पढ़ा जा सके।

दूर दृष्टि चार्ट पर अक्षरों के साफ दीखने के बाद दूरी में परिवर्तन किया जा सकता हैं।

यह चिकित्सा बाहरी प्रकाश में एवं कृत्रिम प्रकाश में की जा सकती है। बन्द कमरे में करते समय समीप चार्ट पर प्रकाश ठीक होना चाहिए और दूर दृष्टि चार्ट पर १०० वाट का वल्व टेविल लेंप की सहायता में खाला जा सकता है। प्रकाशित हिलने वाले चार्ट बनस को भी प्रयोग में लाया जा सकता है।

इन चिकित्साओं को करते समय नेत्रों का पलक झपकना स्वाभाविक—देखने में किसी प्रकार प्रयत्न नहीं होना चाहिए।

# स्मृति की चिकित्साएं

स्मृति की चिकित्साएं नेशों की दृष्टि बढ़ोतरी में काफी लामप्रव सिद्ध हुई हैं।

जिस समय व्यक्ति प्रकाश में किसी भी वस्तु को दखकर उसे स्वाभाविक रूप से स्मृति में ले आता है, उस समय मन को आराम का अनुभव होता है।

छोटे-से बिन्दु को पहले देखकर, नेत्रों को बन्द करके स्मृति में लाएं। अगर ध्यान में नहीं आए फिर से उसे देखें और स्मृति की किया करें। दो या तीन बार देखने के बाद बिन्दु स्वाभाविक रूप से स्मृति में आ जाएगा और कुछ समय के लिए स्थायी हो जाएगा।

यही किया मोमवत्ती या दीवक पर भी की जा सकती है।

दूर दृष्टि चार्ट के किसी भी छोटे अक्षर को देखकर स्मृति की किया की जा सकती है।

#### भाष स्तान

नेत्रों को आराम देने के लिए यह सरल साधन है।

नेत्रों में लाली, जलन, पानी जाना, थकावट आदि होने पर दिन में दो या तीन वार किया जा सकता है।

#### त्राटक

नेत्र एवं मस्तिष्क का केन्द्रभूत होकर किसी वस्तु को देखने को बाटक कहते हैं। हमारे नेत्र जिस समय रूप होते हैं, उस समय नेत्र दृष्टि किसी भी स्पल पर ठीक तरह टिक्ती नहीं है—पूरी दस्तु को एक साथ देखने को कोशिंग करते हैं।

किसी भी वस्तु को एक के स्थान पर दो या अधिक संस्था में देखना— विगड़े रूप में या रंगों के साथ । इसका अर्थ है कि नेव तनाव अदस्था में प्रयत्न करके देख रहे हैं।

जब भी नेत्र किसी भी वस्तु को देखें, उसके एक भाग से दूसरे भाग पर दृष्टि जानी चाहिए।

हमारी आंखों के छायापट में केन्द्र-विन्दु होता है, जिसे अंग्रेजी में मैन्युलालूटिया या केन्द्र-विन्दु कहते हैं—जो भी वस्तु नेन देखते हैं, उसका बनस इस पर पहले पड़ता है।

केन्द्र-विन्दु का आकार वारीकविन्दु के बरावर होता है अत वस्तु के केंद्रित स्थल—अन्य स्थल से साथ दिखाई देना चाहिए।

अगर सारी वस्तु एक-सी दिखाई दे रही हो तो इसका अर्थ है—नेव को वस्तु साफ दिखाई नही दे रही या नेव प्रयस्त करके देख रहे है।

महाभारत काल में गुरु द्रोणाचार्य ने एक छोटे-से पेड़ पर बैठै पक्षी की आंख पर निज्ञाना सारने की सभी विद्यायियों को कहा था—जब एक-एक विद्यार्थी धनुप-वाण लेकर तीर मारने को जाता, गुरुणी पूछते—पुम्हें क्या दीखता है ? सभी ने कहा—पक्षी और पेड़ । गुरुणी ने कहा—तुम निज्ञाना नहीं मार सकते। अंत में अर्जून की यारी आई और जब वह निज्ञाना मारने लगा ती उससे भी पूछा गया। उसने कहा— मुझे केवल आंख दीखती है और कुछ नहीं।

त्राटक किया में नेत्र केवल केन्द्रित वस्तु को ही देखते है और याकी आसपास की वस्तु अदृदय हो जाती है।

आरोग्य नेत्र को संयत करने के लिए चिकित्सा कराई जा सकती है जिनकी सहायता से नेत्र केन्द्र रूप में देखना सीख जाते हैं।

नेतों में त्राटक शक्ति के उदय होने से दृष्टि में ज्योति आती है और दूर या समीप की वस्तु जासानी से दोय जाती है।

नेत्रों में दूर दृष्टि सीणता, समीप युष्टि शीणता, भेगापत, मोतियाबिन्द, कालामीतिया, छायापट आदि रोगों मे चाटन शांकत का ह्रास हो जाता है और यही कारण है कि नेत्र किसी भी वस्तु को ठीक तरह नहीं देख पाते।

मानसिक असंतुलन, शारीरिक रोग, अजुद्ध आहार एवं वातावरण, अधिक सोना या जगना नेत्रों को केन्द्रित अवस्था में नहीं आने देते।

जिस समय मन केन्द्रित अवस्था में अपने को टिका पाता है उसी समय नेत्र भी अपने को त्राटक अवस्था में ला पाते हैं।



त्राटक किया की विधि

त्राटक की किया नेत्रों की नित्य करनी चाहिए। यह नेत्र और मस्तिष्क के लिए महान् अस्त्र है।

त्राटक की प्रमुख विधि है—प्रकाशित लो पर दृष्टि को केन्द्रीभूर्त करना।

पहने अंधेरे कमरे में छोटे-से होये या मोमबत्ती को अपने सामने जलाना चाहिए। प्रकाधित को चतनो दूरी पर होनो चाहिए जहां से साफ दृष्टिगोचर हो। अब लो के निचले नोले भाग पर दृष्टि को ले जाओ और कुछ पल तक मन को केन्द्रित करके आराम से देखते रहो। ऐसी अवस्था में पलकों का झपकना कम हो जाता है। कुछ क्षण वाद नेश वन्य करके सौ को ध्यान में लाना चाहिए। अगर ध्यान ठीक प्रकार से आ जाए तो उस ध्यान को स्थायी बनाने की कोशिश करो।

त्राटक की ली किया को नेत्र अपनी शक्ति के अनुसार समय देसकते हैं।

प्रारम्भिक अवस्था में पांच से दस मिनट करना चाहिए। यह किया एक-एक नेत्र से भी की जा सकती है।

याटक किया करते समय नेत्र कुछ यक जाएं तो पामिंग करने से भाराम अनुभव होता है।

'ॐ' पर त्राटक करने से नेत्रों को शक्ति प्राप्त होती है।

पहले 'कं' चार्टको उतनी दूरी पर रखो, जहां से नेत्र साफ देख सकें। अब चार्ट के गोलाकार में बनी त्रिकोणिक मुजाओं की एक-एक भुजा को देखें। प्रत्येक भुजा दूसरी भुजा से अधिक साफ दिखाई देगी। इसी तरह कंके अन्य भागों में दृष्टि से जानी चाहिए।

त्रिकोणों के बाद ऊपरी विन्दु को देखिए, वह सारे चार्ट में सबसे साफ दिखाई देगा। इसी तरह चांद और ॐ के गोलाकार—एक-एक माग पर दृष्टि ले जाएं। जिस-जिस भाग पर दृष्टि जाएगी, वह भाग अन्य भागों से साफ दिखाई देगा।

इस चिकित्सा के करते समय प्रथम ग्रस्ती यह होती है कि नेत्र केन्द्रित वस्तु को न देखकर अन्य भागों पर दृष्टि दौड़ाने सगते हैं और प्रयत्न करके देखने की कोशिश करते हैं।

तांत्रिक या मिस्मेरिज्म वाले त्राटक की किया को चरम सीमा पर ले जाते हैं।

त्राटक से मन और शरीर पूर्ण रूप से केन्द्रित हो जाते हैं, तांत्रिक लोग दूसरे के नेत्र पर त्राटक करते हैं और उसके चलायमान मन को अपने यस में करके अपनी इच्छा सिद्ध करते हैं।

त्राटक की क्रियाएं करते. समय नेत्रों को अधिक खुला रखकर या कम पलक झपकने से तनाव पैदा हो जाता है। नेत्रों को इतना खुला रखना चाहिए जिससे तनाव कम हो और झपकना हल्की गति से हो।

योगी लोग दोनों आंखों की भवों के मध्य में मन रूपी दृष्टि को

कन्द्रित करके त्राटक करते हैं—जो एक रूप में ध्यान में परिवर्तित हो जाता है।

त्राटक स्वाभाविक रूप से होना चाहिए। किसी प्रकार नेत्र और मन पर दबाव डालकर करने से हानि हो सकती है।

भाटक करते समय दृष्टि एक स्थान से दूसरे स्थान पर ले जाते समय नेत्रों को हिलाने के स्थान पर सिर को हल्के हल्के गति देनी चाहिए।

अभ्यास का समय नियमित होना चाहिए।

अगर त्राटक करने में कठिनता अनुभव हो तो अपने गुरु से ठीक ज्ञान लेकर विधिवत् ढंग से करना चाहिए।

प्रारम्भिक अवस्था में बाटक की किया दूर दृष्टि चार्ट, छोटा दूर दृष्टि चार्ट, पोट हुक चार्ट, ॐ चार्ट, चड़ी रूपी चार्ट, केन्द्र-विन्दु आदि पर कर सकते है।

ऊपर की सभी विधियों में दृष्टि जिस भी छोटे से बड़े अक्षर पर जाए, वह अन्य से साफ दिखाई देना चाहिए।

किसी प्रकार नेत्र पीड़ा या पानी आने पर चिकित्सा नहीं करनी चाहिए।

चिकित्सा का आनन्द शांत वातावरण में अधिक होता है।

### ॐ चार्ट पर श्राटक

ॐ को पहले शांति से देखें और नेत्रों को बंद करके ब्यान में लाएं।

त्रिकोण की रेखाओं पर अपनी दृष्टि ले जाएं। जिस रेखा पर दृष्टि जाए, वह दूसरे से साफ दिखाई देगी।

ॐ के बिन्दु पर दृष्टि ले जाएं। बिन्दु पर दृष्टि केन्द्रित होने पर वह ॐ के अन्य भाग से साफ दिखाई देगा।

चन्द्र भाग पर दृष्टि ले जाएं। चन्द्र भाग पर दृष्टि केन्द्रित होने पर वह भाग अन्य भाग से अधिक साफ दिखाई देगा।

ॐ के अन्य भाग पर दृष्टि ले जाएं। जिस भाग पर दृष्टि जाएगी वह अन्य भाग से साफ दिखाई देगा।

ॐ का त्राटक चार्ट भोजपत्र पर कश्मीर में प्राप्त हुआ था।



३३ चार्ट पर चारक

ॐ चाट एवं घड़ी पर चाटक करते समय ध्यान में निम्नलिखित उन्नोस अमर मंत्रों के जाप मानसिक एवं आस्मिक शांति प्रदान करते हैं:

ॐ थीं गणेशाय नमः।

ॐ श्री कृष्णाय नमः । ॐ श्री राद्यायै नमः । ॐ श्री दुर्गायै नमः ।

🕉 श्री सुरम्यै नमः। ॐ श्रीं ह्री क्लीं राधिकायै स्वाहा।

ॐ नमो भगवते रासमंडलेशाय स्वाहा।ॐ श्री हीं क्लीं दुर्गार्ये स्वाहा।

ॐ ही थी क्लीं सर्वंपूज्ये देवी मंगलचंडिके कूं फट् स्वाहा।

ॐ ऐं ही श्रीं वलीं सरस्वत्यै बुद्धजनन्यै स्वाहा।ॐ श्री वलीं विष्ननाशाय स्वाहा।

ॐ ह्रीं श्रीं क्ली ऐं मासदेव्यं स्वाहा।

ॐ श्रीं ही क्लीं ऍ वृन्दावन्यै स्वाहा ।

ॐ थीं हीं क्ली सावित्र्यं स्वाहा।

ॐ श्रीं हीं क्ली ऐं कमलावासिन्यै स्वाहा।

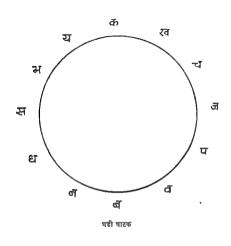
🕉 श्रीं हीं विह्नजायाये देव्ये स्वाहा।

ॐ ह्वी श्रीं क्लीं स्वधादेव्ये स्वाहा ।

🕉 श्रीं बलीं ही दक्षिणाये स्वाहा।

🕉 श्रीं हीं पष्ठीदैव्ये स्वाहा ।

[प्रकृतिखंड]



### घड़ी त्राटक

घड़ी के प्रत्येक अक्षर पर अपनी दृष्टि ले जाएं। जिस अक्षर पर दृष्टि जाएगी वह अन्य अक्षर से साफ दिखाई देगा।

प्रत्येक अक्षर को देखने के बाद नेत्रों को बन्द करके घ्यान में लाएं।

बिन्दु चारक

अपनी दृष्टि को विन्दु पर ले जाएं। मध्य भाग में दृष्टि को केन्द्रित रखने पर ऐसा अनुभव होगा कि पूर्ण विन्दु साफ दिखाई दे रहा है।

नेत्रों को वन्द करके विन्दु को ध्यान में लाएं और जिस समय दुष्टि मध्य भाग पर जाएगी उस समय विन्दु अधिक साफ दिखाई देगा।

विन्यु एवं अन्य त्राटक करते समय मन की शांत जिल्ल स्थिति प्राप्त करने के लिए इन मंत्रों को मन में घ्यान करे:

> नमो भगवते तुभ्यं वासुदेवाय धीमहि। प्रचुम्नाया निरुद्धाय नमः संकर्षणाय च ॥ इच्णाय वासुदेवाय हरये परमात्मने। प्रणत्यलेका नाक्षाय गीविवाय नमी नमः॥

३ॐ ह्हीं मणि पद्मे हुम (वौद्धमंत्र) I

ॐ ह्री श्री कालिकायै स्वाहा।

ॐ ह्री श्रीं क्लीं भद्रकाल्ये स्वाहा।

ॐ ह्री श्रीं क्लीं चामुंडाये स्वाहा।

चित्र १-२ : बिन्दु पर त्राटक चिकित्सा करे। जिस समय ध्यान बिन्दु पर एकाग्रित हो जाएगा, उस समय केवल विन्दु ही दिखाई देगा, अन्य कुछ नहीं।



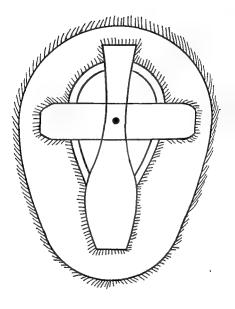


गोला बाटक

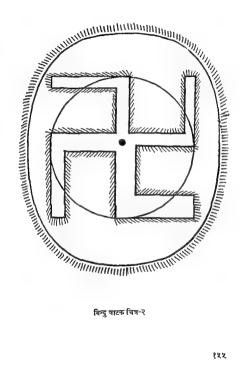
अपनी दृष्टि बड़े गोलाकार अधर के मध्य भाग में से आएं। भीना बब लापको काफी स्थामलता लिये हुए प्रतीत होगा और दूसरे भीते से काफी साफ दिखाई देगा।

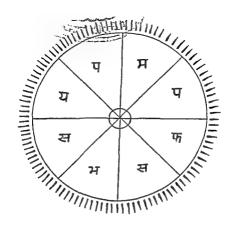
जपनी दृष्टि छोटे गोलाकार के मध्य भाग पर से जाएं, पट्ना इसरें से अधिक साफ दिखाई देगा।

अपनी दुष्टि पहले गोलाकार पर ले आएं और धार में दूसरे पर से जाएं। ठोड़ी के इस तरह हिलाने से बीन की रेखा कुछ हिलती दुविशत होगी। ध्यान रहे दुष्टि रेखा पर नहीं अमनी चाहिए।



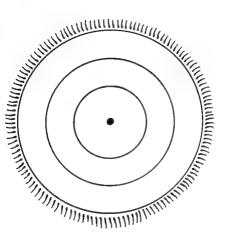
बिन्दु त्राटक चित्र-१





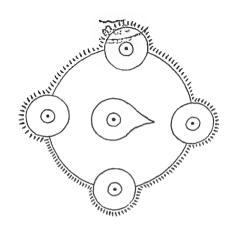
बिन्द्र त्राटक चित्र-३

चित्र ३: पहले मध्य में बने स्थल पर त्राटक चिकित्सा करें। याद में दृष्टि जिस भी अक्षर पर जायेगी—वह अन्य अक्षर से साफ दिखाई देगा।



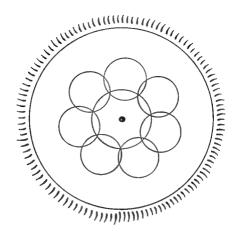
विन्दु त्राटक विय-४

चित्र ४: विन्दु पर श्राटक चिकित्सा करें ।



बिन्दु त्राटम चित्र-५

चित्र ५: मध्य में बनी आंध में बने बिन्दु पर बाटक चिकित्सा करें। बाद में किसी भी गोलाकार में बने बिन्दु पर बाटक चिकित्सा करें।



विन्दू त्राटक चित्र-६

चित्र ६: गोलाकारों के मध्य में बने बिन्दु पर त्राटक चिकित्सा करें। ध्यान रहे चिकित्सा करते समय मन शांत होना चाहिए।



#### By W.H. Bates, M.D.

- Glasses discarded permanently
- Central Fixation is seeing best where you are looking.
- Favorable conditions. Light may be bright or dim. The distance of the print from the eyes, where seen best, also varies with people.
- Shifting: With normal sight the eyes are moving all the time.
- Swinging. When the eyes move slowly or rapidly from side to side, stationary objects appear to move in the opposite direction
- 6 Long Swing Stand with the feet about one foot apart, turn the body to the right—at the same time lifting the heel of the left foot. Do not move the head or eyes or pay any attention to the apparent movement of stationary objects. Now place the left heel on the floor, turn the body to the left, raising the heel of the right foot. Ahernate
- 7 Drifting Swing When practicing this swing, one pays no attention to the clearness of stationer objects, which appear to be moving. The eyes wander from point to point slowly, easily, or lazily, so that the stare or strain may be avoided.
- 8 Variable Swing Hold the forefinger of one trand six inches from the right eye and about the same distance to the right, look straight ahead and move the head a short distance from side to side. The finger appears to move
- 9 Stationary Objects Moving By moving the head and eyes a short distance from side to side being sure to blink one can imagine stationary objects to be moving 10. Memory improving the memory of letters and other objects improves the vision for everything
- 11 Imagina um Weisee only what we shink we see or what we leagure. We can only imagine what we
- Hest Air cause of imperfect bight are improved by closing the eyes and restring the

### फंडामेंटल त्राटक

फंडामेंटल चार्ट की दो लाइनों के मध्य बनी सफेद रेखा पर दृष्टि से जाएं, जिस सफेद रेखा पर दृष्टि ले जाएंगे, वह दूसरी से साफ दिखाई देगी।

अक्षरों को पढ़ते समय अपनी दृष्टि प्रत्येक[शब्द पर ले जाएं, जिसपर दृष्टि जाएगी, वह दूसरे से साफ दिखाई देगा।

पढ़ने की रीति ठीक बनाए रखें, पढ़े हुए शब्दों को पढ़ने का प्रयत्न न करें और ठोड़ी अक्षरों के साथ पलक झपकते ले जाएं।

वारीक अक्षरों की पंक्तियों को कुछ समीप से पढ़ें और नेत्रों को कुछ पलों के लिए बंद कर लें।

मोमबत्ती के प्रकाश में कभी-कभी पढ़े।

### बारीक अक्षरों पर त्राटक

वारीक अक्षरों को समीप से पढ़ें—मेत्रों पर किसी प्रकार का प्रयत्न नहीं पड़ना चाहिए।

अगर प्रारंभिक अवस्था में पढ़ने में कठिनता का अनुभव हो तो पंक्तियों के मध्य में बनी सफेद रेखा पर दृष्टि ले जाएं।

वारीक अक्षरों को पढ़ने के बाद दूर दृष्टि चार्ट पर दृष्टि ले जाएं। घ्यान रहे जिस अक्षर पर दृष्टि जाए वह दूसरे से साफ दिखाई दे।

समीप वारीक अक्षरों को आराम से पढ़ें---जिस अक्षर पर दृष्टि जाए वह दूसरे से साफ दिखाई देगा।

समीप चार्ट को नीचे से पढ़ना प्रारंभ करें। जिस अक्षर पर दृष्टि जाएगी, वह दूसरे से साफ दिखाई देगा।

छोटे बच्चों को टेस्ट टाइप पर श्राटक चिकित्सा करने में आसानी होती है।

छोटे अक्षरों पर दृष्टि जाने पर, पढ़ने की दूरी पर परिवर्तन लाना चाहिए।

पढ़ते समय किसी प्रकार का प्रयत्न नहीं होना चाहिए।

# समीप दृष्टि-चाँहै

WEALTH AND RICHES

Morry is the make ago to prove the control of the figure and terminate the figure and the figure and

with the data places, "An other pasters with the destination places are managed por point in a set and the objects it though the disease, make a septimized for district of 2 filtering will thank one of their gentlemanne. By good unjusty surely as one to two bods the language and this side for managed.

And start T. Scharge in the Companies of those plus being up a transmit and plusmess. It is not shown their supported in cert to absorber And promote by the very deficiently three times which if you thinks, it is that spent and pour and manufactures as the cert of the Theorem.

A trans printing law of efficiency sold in this year in two as yet to become a finished build be a segret field by the integer from the edge on the two edge on the two edge on the two edge on the two edges of the two edges of the edges of the edges of two edges of the edges of two edges of the edges of two edges of

Do you bed, up up not become if the collect actual places to be become to the color to process participate. When you set the top process you what the

-दिव्य प्रारीर में दिव्य जीवन ही हेगारे व्येव का दूत है। परतु दिव्य पार्टीए क्या होगा? वहका स्वकर, उसकी स्वता, उसकी क्या का मूनकाल क्या होगा? दिव्य शीमिन पूर्व बहुई स्वूच देहूं में हुए साम बचे हुए हुँ-उससे स्वताल उसकी पूर्णना क्या, होगी? उसके चीमन के के कीनते गुणनाई होगे जिनते यह, पूर्वी-मानित तथा गीतिक होने पर थी, दिव्य समसा जा एकेगा?

परि पत्तु हिन्य दारित क्रमिकात में ही जराह होना हो,-जोर हमें प्रचे पत्ती क्य में ही अपने दावव में राजना चाहिये कि पत्तु हुमारी मानवीय अपूर्णता एव अज्ञान में से आरात मोत प्रकृति के महत्त्रर कार्य में हमारा विकास होने पर चरणत होग्य-व्याद ऐत्या ही होना हो तो कित प्रक्रिया के जीत किन अवस्थाओं में से होता हुना यह एसीर क्रमण. बढित होणा वा चीपता से अभिक्यान होगा? पुच्ची पर होनेवांके क्रमावत्रत को अधिकाम नव तक बढ़ी हो थीयों थीयों से बोर बड़े विजन से चलती चुछ है—अगर कोई क्यातर होनेवाला हो, अदर चम्य या बहुता कोई परिकांत होनेवाला हो तो किन तत्व को हारावेश ंत्र है हिंचू दुर्जे हैं कुलती में ह्या बेंग पहें छ एंड हिंग्से अर्थन और अज अरझ पेरेंग है जरें प्रशा और केंग्र करेंग्से हैं कि बा मेंग्र जैते श

ું તો તેમ કર્યાદ હું મિંગ વા મેડ કેટે છ વ્હુરે તેમું કર્યા કર્યું કરે કરવી તેમ કરી ખારે શેરે મળા દર્શ્યું છે હોંગ્રે ફ્રેલિક કરે મુખ્યતે કિંક જ સ્ટામ મેટેટ ણ દરમાં છ દિશ્ચિત કરે છે. હેંદી કરીક્સ જ સ્ટામ મેટેટ ણ દરમાં છ

ਨਾਮੂ ਵਿਖਾਇਈਨ ਸੁਖ ਬਣਾ ਖਾਈਨੇਨ ਖਾਣ ਪਹੱਤ ਆਵਾਪੀ। । ਤੇਹੀ ਸੜਕੋਟ ਕੋਰੋ ਵਰਵਾਸੀ ਪੱਚ ਵਾਸਟ ਦੀ ਸਾਧੀਤ ਸ਼ਤਮ ਵਿਚਾਰ ਵਿਚਾਸ਼ ਵਿਗ੍ਰ ਕੋਰਮੁ ਲਾ ਜਾਣਾ ਸਾਰੇ ॥ ਸਾਣਾ ਹੋਈ ॥ ਸਾਰ ਕੇ ਵਾੜਾ ਸਹਿਵਤੂਤ ਨੋਲੜ੍ਹ ਦਿਹਿੰਨ ਗਲ ਵਾਪੀ ਮੋਟੀ ॥© (ਪਤਸ)

कुमती सर्वाप था में बिंदु कुम्मों फर्कण्या विभावते विभाग मा बीते केवित ।। मंत्र बेल बारेड कपानी वार्योंको विभागित अन्य वार्योंको अन्य बिंदुत बुग्त कपात क्षांत्रीयों था बार्या वर्गाप्त नोत्रों के बार्व वर्षीय अनेतरे अर्थ क्षीता अन्य वार्यों में बार्या वर्ग्यप्त नोत्रों के बार्व वर्षीय अनेतरे अर्थ क्षीता अन्य वार्यों में

कति हरित ठोम्पो में सम्रे पीप भीवते भार स्रोत शक्त वाणी स स्पित दिवाद भीद देव स्पर्तक दिवं भारत स्वेतिक ॥ देवहरूं को प्रदेशन बारित वा स्वादी स्वयत्व पूर्व प्राप्त गरामपाष्ट्रस

હિંદ કોર્યું લા લાંદ કરત તમારે ઘટું કેમ તો લખશ હત્યાં તેને અન્યન્તિન ભર્યો પેટ્રોય પૂરત કહ્યું જન્નુ એ તમારે અથ્ય કર્યું હતે તેને તમે તમારું લખક છાત પાંત્ર પુરૂપને એક ભારતિ અને એક પત કર ખતી રેટ્યું તેને એક કેમ માત્રો તમારે કોમ્પલ ટ્રેટ્ટ્રોય હહિંદની કર્યું હતા કેમ કેમ માત્રો તમે કેમ્પલ કેમ્પલ કેમ્પલ કર્માત કર્યું કર્યું કર્યા તમારે આ તમે પ્રોત્યું કરતા કરવું કામ ખતી પહેરું કેમ્પલ બે તેઓ અન્યો કર્યું કર્

ેના તવારા લાવે ખા આપતી જ દુધ નિયમને કેફનાને અદુપ્રદાના તમે ભરિકારી જો તે દૂધે મ અવારાની કેશ અને લાગ્યું તેને જ માટે કરે-તાર, મેક અલ્લા જને વરિત તરી, તમારે તમારે તમારે તમારે તમારે અને વેરિત સર્વા હતા હતા છે. મેને દિવાત તમારા અન્ધામાં પણે હદ દેશેન વાત નામ તેમ આવ્યું હૈવા કે તમે તમે જ અર્ધના અને મે મેને આવ્યું હતા કે તમે તમે જ અર્ધના અને મે તમારે મે આ તમારે આ સ્વામીને ખાતા કાર્યું જેઈ.એ. સ્થાની પાતાની પહોંચીનું લાલું કમાણ, એમાં લાલ શ્રીનલ્ય સ્વેઢી સાલ્યું લાલ્યું હતા હત્યાં તમાર લાલ શ્રીનલ્ય

# समीप दृष्टि-चार्ट

साधारणतमा दूसरों के अवगुण देखना अधिक आसान होता है। प्रत्येक न॰ ६ मनुष्य में कोई न कोई दोष होता है और अपनी अपेक्षा दूसरे लोग उसे जल्दो जान लेते है परन्तु यदि हम दूसरों के प्रति कम अन्याय करना चाहे तो हमें उनके सर्वोत्तम गुण को देखना चाहिए।

आत्म-शोधन की प्रक्रिया में दो साधन है-ज्ञान और ध्यान

न० स स्वाध्याय और ध्यान ये दोनों तप है, ये मनुष्य के अह की जड़ों को उखाड़ डालते हैं, आत्म-शोध नियंत्रण की प्रक्रिया है। अकेला ज्ञान, अकेला बर्शन, अकेला चरित्र मोक्ष का मार्ग नहीं है, जब तीनों का योग होता है तब मोक्ष घटित होता है, जान

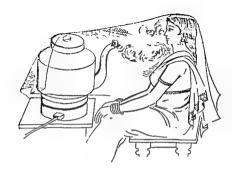
न॰ १० दर्शन और चरित्र, तीनों का समन्वित प्रयोग ही मोक्ष का मार्ग है, ये अकेले मोक्ष को तरफ नहीं जा सकते।

आत्मा स्वर्णं है, जीवन में छिपी कषाय खोट

न १२ बनकर स्वणं को मूल्यवान नहीं बनने देती, आत्मा को कषाय से बचाओ, अनुशासन से आत्म-नियंत्रण शुद्ध करो, भोजन सबसे बड़ी वाधा ह।

जो भोजन को संयम से नहीं करता, नः १ वह सुस्ती को कैसे मिटा सकता है, अच्छी आदतों का चिन्तन जीवन में आवश्यक है।

🗝 प्रेम भावना जाग्रत करो



भाप स्नान

#### भाप-स्नान

भाप-स्नान विजली की कैटली या अंगीठी आदि पर पानी को खौलाने के बाद होता है। जिस समय पानी से भाप आने लगे उस समय कुछ पत्तियां तुलसी या विवस डाल सकते है। भाप की गति वड़ने पर अपने सिर को कपड़े से ढक सें और नेत्रों को हलके-हलके खोलें या बन्द करें।

गर्मी अधिक अनुभव होने के बाद कपड़े को हटा दें और पानी से आती भाप को नेत्रों की तरफ आने दें।

भाप स्नान के बाद सोलक्स या अन्य नेत्र बूंद या मरहम का प्रयोग किया जा सकता है। मरहम अक्सर नेत्रों की लाली, जलन या पस आने की अनस्या में अधिक लाभकारी पाया गया है। रोजी स्त्रे का प्रयोग भी लाभप्रद रहता है।

### शरीर के लिए प्राकृतिक साधन

हिप स्नान : इस स्नान के लिए बाथ टब में आड़े-तिरछे बैठना होता

है, जिससे गले से नीचे का पूरा या नाभि तक का हिस्सा पानी में डूव जाए।

जल ठंडा, कुएं, वरमे या सर्दियों में गरम लिया जा सकता है।

जल में सुगंधित फूलों का (चमेली-जूही-हर्रासगार एव गुलाव) रस प्रयोग करने से स्नान में आनन्द का अनुभव होता है।

यह स्नान नदी या तलाव में भी किया जा सकता है।

जिस समय गर्दन से नाभि तक का हिस्सा पानी में डूव जाय, उस समय मलमल का कपड़ा या रूमाल नाभि के चारों तरफ फेरना चाहिए।

इस किया से अंतड़ियां, जिगर एवं पेट के अन्य अंगों में शक्ति सेवार होता है।

लगर किसी कारणवश यह स्नान न हो सके तो पेट पर मिट्टी की पट्टी या गीला तौलिया कुछ समय रखने से काफी लाभ होता है।

स्नान की किया उतनी ही करनी चाहिए जितना व्यक्ति आराम से कर सके।

स्नान की किया को मधुमय बनाने के लिए स्नान-गृह में हलका मधुर संगीत चलाया जा सकता है, या सुगधित अगरवत्ती।

स्नानगृह का प्रकाश बहुत हलका या हरा बल्ब प्रयोग में लाने से मन को शांति का अनुभव होता है।

सिट्ज स्नान: वाथ टब में छोटी-सी तिपाई रखकर बैठ जाएं। दोनों पैर सटेन रखकर अलग-अलग थोड़ी दूर रखें।

स्त्रियों को मलमल के कपड़े से योनि के बाहर के स्थान पर हलके-हलके मलना चाहिए। किसी प्रकार की रगड़ योनि के भीतरी कोमल भागपर नहीं होनी चाहिए।

पुरुषों को लिंग के बाहरी भाग (सुपारी नहीं) पर कपड़े या जल की धारा का प्रयोग करना चाहिए । ध्यान रहे यह सब क्रियाएं हलके-हलके होनी चाहिए ।

इस स्नान से गुप्तांगों को शक्ति प्राप्त होती है। स्थियों को गर्मकाल एवं मासिक धर्म के समय नहीं करनी चाहिए।



मिट्टी चिकित्सा

# मिट्टी चिकित्सा

जिस समय शरीर का तापमान ठीक नहीं होता या अस्त-व्यस्त हो जाता है, उस समय मिट्टी का लेप या पट्टी बांधना लामप्रद होता है।



स्वस्य जीवन के लिए सात बातें कभी न भूलें—ताजी हवा, अच्छा भोजन, निर्मेल पानी, व्यायाम, आराम, मानसिक शांति एवं आशावादी।

# कुंजल किया

पेट के विष को दूर करने के लिए कुंजल अद्भुत किया है।

खाली पेट या विषैले आहार के बाद, कुछ गिलास पानी पीकर हाय की प्रथम दो जगलियों से तालु की दवाएं। पेट का सारा गंदा जल बाहर आ जायेगा।

इस किया को करते समय पानी कुछ गर्म और हलका नमक डाल-कर लिया जा सकता है।

कुंजल किया की प्रारंभिक अवस्था में चार या पांच गिलास जल पीने के बाद मात्रा कुछ बढ़ाई जा सकती है।

यह क्रिया बैठी अवस्था में आराम से हो पाती है। पैटशोधन या एनिमा क्रिया

जिन लोगों का पेट काफी खराव या कब्ज रहता हो उनके लिए एनिमा लाभकारी सिद्ध हुआ है।

पेटशोधन के लिए एनिमा के वर्तन में गर्मजल जिसमें कुछ नमक, नीं वू का रस, साबुन आदि डालकर गुदा के मार्ग से अन्दर भेजा जाता है।

पानी अन्दर जाकर अंतिर्हियों में जभे मल को ढीला कर देता है और बाद में पानी के साथ सारा मल बाहर निकल आता है।

छोटे बच्चे जो मिट्टी या गंदी चीजें खाते हों, उन्हें एनिमा या गिलसरीन की पिचकारी देने से लाभ होता है।

नेत्रों की लाली, कालामोतिया आदि रोगों में तनाव दूर करने के लिए पेटशोधन अति आवश्यक है।

पेट की वायु इसके द्वारा कम हो जाती है और तनाव या अकड़न में कमी आ जाती है।

पेटशोधन के बाद हलका आहार—जैसे हरी तरकारियां या खिनड़ी लेनी चाहिए।

## नेती किया

नासिका के दोनों छिद्रों का साफ होना स्वास्थ्य के लिए अति आवश्यक है।

जिस समय नासिका के ऊपरी भाग में कफ जमा हो जाता है सांस किया एवं ज्योति पर इसका प्रभाव पड़ता है।

मेती किया करने के लिए १२ इंच लंवे धागे को लें। घ्यान रहें किसी प्रकार की गांठ धागे मे नहीं होनी चाहिए। धागा इतना कोमल भी न हों जो योड़ी-सी खिचान की अवस्था में टूट जाय। अव धागे को हलके हलके दाई नासिका के छिद्र से अन्दर आतते जाएं। प्रारंकिक अवस्था में धागा जांने में कुछ कठिनता अनुभव होगो लेकिन हलके-हलके पूरा धागा अंदर जा सकेगा और जिस समय धागे का एक भाग दूसरी नासिका से वाहर आ जाय तो दूसरे हाथ से उसे पकडकर नीचे की तरफ खींचें, अब एक हाथ से पहले भाग को और दूसरे हाथ से अधि धागे के भाग को खीचने से, नासिका के रास्ते काफी कफ वाहर आ जाता है और सफाई हो जाती है। यति मे किसी प्रकार की जल्दी नहीं करनी चाहिए।

कैवल जल नेती प्रारंभिक अवस्था में की जासकती है। थोड़े से गुनगुने जल को एक नासिका से हलके-हलके सांस की गति के साथ ऊपर खींचें और दूसरी नासिका से निकाल दें। दूध एवं अन्य औपधियों के जल का भी नेती किया में प्रयोग किया जा सकता है।

नेती किया विना कुछ भोजन लिये करनी चाहिए। प्रातः का समय इस किया के लिए उचित रहता है।

### सारांज

सूर्य व्यायाम नेत्र एवं शरीर को शक्ति प्रदान करता है।

नैत्रों को धोने से पलकों और अन्य अंगों से चिपके पदार्थ बाहर आ जाते है और नेत्र अपने को हलका अनुभव करते हैं।

वायु से अमृत रस (चन्द्रमा द्वारा वायु में मिश्रित होता है) दवास किया द्वारा शरीर में प्रवेश करता है। यह रस शीतल एवं मधुर होता है। जिस समय जिह्वा को तालु से जल्टाकर लगाते हैं उस समय इपका कुछ अनुभव होता है। जब तक यह रस ठीक अवस्था में रहता है, गरीर पर रोगों का प्रभाव कम पड़ता है। रस विकार से नेत्र रोग, नाक के रोग, टोंसिल, बहुरापन, दमा, तपेदिक, कठ के रोग, हृदय रोग, प्लीहा रोग, गुर्दे के रोग, त्वचा के रोग आदि हो जाते हैं।

नेती द्वारा मार्ग से जितना भी मल होता है वह वाहर आ जाता है और अमृत रस स्वच्छंद रूप से शरीर पर अपना प्रभाव कर पाता है।

इसी रस के विकार के कारण वालों का शीघ्र सफेद होना दांतों के रोग बादि हो जाते है।

मस्तिष्क में तीन शक्तिशाली नाड़ियों का मिलाप होना है—इड़ा, पिंगला एवं सुयुम्ता। इन तीनों नाडियों से योगी मस्तिष्क में अमृत प्रवेश कराता है और शरीर तथा अपने जीवन को अमृतमय बना देता है।

नाडियों द्वारा संचारित अमृत रस ही नेत्रों को सुवाध रूप से नीरोग और ज्योति प्रदान करता है।

रस के विकारयुक्त होने से-रक्त में विकार आ जाते है और वीर्म भी विकारों से मिश्रित हो जाता है।

मिर्वल संतान और विकार नेत्रों वाली संतान-उत्पति का प्रमुख कारण वीर्य ही है।

### कुछ नियम

प्रथम अवस्था में नाक द्वारा पानी पीने की की शिया करनी चाहिए। एक नासिका को बंद करके खूली नासिका से उप्ण जल में हलका-सा नमक डालकर पीने का प्रयास करें। बाद में सूत्र नेती एव रवड़ की पत्तकी नेती प्रयोग में लानी चाहिए। नेती लोटा भी प्रयोग में ला सकते हैं।

प्रारंभिक अवस्था में कुछ कठिनाई एवं उवकाई का भास होगा वैकिन समय के साथ सारी तकलीफें दूर हो जायेंगी।

नेती किया प्रातः के समय बिना किसी अल्पाहार लिए करनाः चाहिए।

जय व्यक्ति नेती किया द्वारा जल भीने (नाक द्वारा) में सफल हो।

जाये तो गाय का उष्ण दूध पीने का प्रयास करना चाहिए।

त्रिफले के जल को थोड़ा उष्ण करके नाक द्वारा पिया जा सकता है।

### गजकरनी

मुख द्वारा जल या दूध भरकर नाक द्वारा निकालने की किया को गजकरनी कहते हैं।

इस किया से नेत्र एवं कंठ आदि के रोग दूर हो जाते हैं। वाणी की मघ्रता और तीनों नाड़ियों को शक्ति प्राप्त होती है। वालों को स्यामल करने के लिए अति लाभदायक सिद्ध हुई है। स्मरण-शक्ति एवं मन शांति के लिए लाभप्रदा

पहले मुख में पानो या दूध भर लें और ठोडो को छाती से लगाकर नासिका द्वारा जल बाहर निकालने की कोशिश करनी चाहिए। कुछ दिनों के प्रयास से हलके-हलके नाक के मार्ग से पानी बाहर आने संगेगा।

पामिंग किया से नेत्रों को बाराम एवं शक्ति प्राप्त होती है।

त्राटक किया द्वारा नेत्र को साधना और छायापट को शक्ति प्राप्त होती है।

# विशेष नियम

हमारी नेत्र ज्योति ठीक बनाए रखने के लिए कुछ विशेष नियम है, जिन पर चलने से दृष्टि दोष कम होते हैं।

पहला नियम है—िकसी भी कार्य को करते समय या देखते समय नेत्रों के ठीक प्रकार पलक झपकने चाहिए।

ठोड़ी नीचे करके और पलकों को ऊपर उठाकर कम पलक झपकते हुए देखने से नेत्रों में तनाव एवं दृष्टि-दोप उत्पन्न हो जाते हैं।

नेत्रों का देखने का कार्य स्वाभाविक होता है अत: ठोड़ी को हलका-सा उठाकर पूतर्कों को हलके-हलके झपकाते हुए देखने से नेत्रों पर प्रयस्न नहीं पहुंता।

छोटे बच्चों को घूरकर या टकटकी मारकर नहीं देखना चाहिए।

इस तरह देखने से निर्वास जिलत, पानी आना या लाली तक हो सकती

जीतने दोक रूप में पलक नहीं झपका पाते, उन्हें पलक झपकाने

की की के शिका-देने से श्रीका ही लाम होता है।

देखाँ को इसेर्प निकार है कि जब दूर या समीप किसी भी बस्तु को देखें, नेत्रों को हिलोंने के स्थान पर ठोड़ों को हलके हलके दृष्टि के साथ हिलाना चाहिए।

देखने की किया में नेजों को हिलाने से उन पर तनाव बढ़ता है और कभी-कभी भेंगापन भी जा जाता है।

लिखने की किया करते समय नेत्रों को कलम के साथ चलाना चाहिए।

अगर लिखते समय लिखे शब्दों को पढ़ने का प्रयस्न करें तो कलम को रोककर पढ़े, न कि लिखते जाएं, पढते जाएं।

पढ़ने की किया भी इसी तरह होनी चाहिए। पढ़ते समय आराम से पढ़ते जाएं लेकिन ध्यान रहे, पढ़े शब्दों को नेत्र भुमा कर न देखें।

लेटकर, झुककर, कम या तेज प्रकाश में पढ़ने से, नेत्रों पर तनाव पड़ता है।

वच्चों को ठीक अवस्था में पढ़ने की शिक्षा देनी चाहिए। पलंग पर या जमीन पर लेटकर पढना नेत्रों के लिए हितकर नहीं है।

अगर पलंग पर पढ़ना ही हो तो पीठ के पीछे मोटा तकिया लगायें और स्वयं ४५ डिगरी में वैठकर पढ़ें या लिखें।

पढ़ते समय अगर नेत्र थक जाएं तो पढ़ना बन्द करके नेत्रों को . शीतल जल से घोएं और फिर बाद में पढ़ें—पामिंग की किया भी की जा सकती है।

टैलीविजन या वीडियो कम से कम समय देखें। अधिक समीप जाकर देखने से दृष्टिदोष हो जाते हैं। रंगीन टैलीविजुन देखते समय रंग हलके रखने चाहिए।

पढ़ते समय अगर नीद आने लगे-तो आराम से लेट जाएं और सुबह

ठकर पढें। नींद की अवस्था में पढ़ने से नेत्रों में रोहे हो सकते है। सीने या वनने की किया में यही नियम कार्य मे आते है। नेत्रों को

कसी,स्थान पर टिकने नही देना चाहिए।

सूंई के साथ दृष्टि जानी चाहिए।

सिनेमा, खेल के मैदान में मैच आदि देखते समय भी देखने के नियम ोन भुलें। घरकर या कम पलक झपकाकर देखने से नेत्रों में तनाव स्पन्न हो जाते है।

सिनेमाघर में उतनी दूरी पर बैठें जहां से चलचित्र साफ दिखाई दे । 🗸 अगर देखने में किसी प्रकार असुविधा अनुभव होती हो तो विशेषज्ञ ी सलाह लें।

ध्यान रहे गलत नंबर की ऐनक प्रयोग में लाने से नेत्र-दोप हो जाते

पढ़ने या लिखने की किया करते समय किसी अन्य कार्य में अपने को यस्त नहीं करना चाहिए। वहत से वच्चे भोजन के समय स्कूल की कताबें आदि पढने लगते हैं।

तेज वाहनों में यात्रा करते समय मनोरंजन के विषय ही देखने गहिए, गंभीर विषय की पुस्तकों नही पढ़ें ।

नेत्रों को खोलकर सूर्य व्यायाम नहीं करना चाहिए। खुले नेत्रों से [पं को देखने से छायापट के रोग हो सकते हैं।

आंखों को घुमाने की चिकित्सा नहीं करनी चाहिए। कुछ भारतीय वं विदेशी पुस्तकों में इनका वर्णन है। लेकिन नेत्रों को, सिर को विना देशा दिए हिलाने से तनाव उत्पन्न हो जाता है।

नेत्रों को घुमाने की चिकित्साके समय नेत्र और ठोड़ी दृष्टि के ताथ अपने स्थान को परिवर्तन करते है।

वाजारू शीशों से सदा वचें। कभी-कभी इन शीशों के कारण नेत्रों में काफी दोप हो जाते है।

कुछ माताएं अपने बच्चों की भौहें बढ़ाने के लिए वाल खींचने की भया करती हैं। यह किया नेत्रों के लिए हितकर नहीं है।

छोटा कमरा अगर आपके पास हो तो बड़ा टैलीबिजन स्क्रीन न

न्लें। छोटे स्कीन से नेत्रों में अधिक तनाव नहीं पड़ता।

आलूबुखारा शरीर के लिए बहुत उत्तम है। जिगर के रोगियों के लिए रामवाण सिद्ध हुआ है।

जिगर के रोगी के लिए जल अधिक पीना चाहिए।

## औदधियां

नेत्र और गरीर के रोगों को दूर रंघने के लिए औषधियों का अपना स्थान है।

औषधियों पर अधिक आधारित होने से समय के साथ शरीर की आंतरिक शक्तिका हास होता है।

औषधि चिकित्सा में सहायक के रूप में प्रयोग में लाती चाहिए। जो 'विशेषज्ञ केवल औषधियों पर ही अपनी विकित्सा को आधारित करते हैं उनके रोगी बाद में औषधि के विना नहीं रह सकते।

रोगी के रोग में थोड़ा परिवर्तन आते ही औषधियों के स्थान पर -खाद्य या प्राकृतिक चीजों का प्रयोग लाभकारी होता है।

चिकित्सा काल में रोगी के मनीवल पर पूर्ण ध्यान देना चाहिए। जिस रोगी को मानसिक गिरावट आ जाती है वह चिकित्सा पर पूर्ण विश्वास नहीं कर पाता और यही कारण है रोगी चाम प्राप्त नहीं कर पाता।

एक विशेषज्ञ से दूसरे विशेषज्ञ पर जाने का मुख्य कारण विश्वास-होनता है। विशेषज्ञ को रोगी के रोग को समझने में थोड़ा-सा संगय अनुभव हो, तो दूसरे विशेषज्ञ से सलाह नेनी चाहिए।

नेत्र-रोगों के लिए निम्नलिखित औपधियां प्रयोग में लाई जा सकती -है लेकिन प्रयोग करने से पहले अपने विशोधका से सलाह अवस्य लें।

### पलकों के रोग

गुहरी या अंजनहारी : यह रोग नेत्रों पर अधिक तनाव पड़ने या ल्दृष्टि-दोष या स्वास्थ्य की खराबी के कारण होता है। पहले रोगी को दिन में दो या तीन वार तुलसी के पत्तों की भाप दें और वाद में कोई अच्छा नेत्र मग्हम गुहरी पर लगा दें। गुहरी वाले स्थल पर कई वार सिकाई करने से घूलने में आसानी हो जाती है। मवाद निकलने पर अच्छी तरह सफाई करके सरहम लगाना चाहिए। गुहरी पर दो भाग से 'फटी किशमिश गर्म करके लगाने से लाभ होता है।

कोरटपुसिड या कैम्बीसोन मरहम लाभप्रद रहता है। स्वास्थ्य ठीक बनाए रखने के लिए टानिक दिए जा सकते है।

होम्यो औषधि में: पलसेटीला ३०, दिन में दो या तीन बार लेनी चाहिए।

# रोहे:

नेत्रों की सफाई के साथ बांद्रे नेत्र बूंद, ट्रेक्सेमाईड नेत्र बूद, एल्व-यूसिड नेत्र बूंद, सल्फा क्लोर, जिकोरन, जिको-सल्फा एवं लोकुला नेत्र बूंद प्रयोग में ला सकते हैं।

मरहमों में : टेरामाईसीन, कोरट्यूसिड एवं एकोमाईसीन।

विदेशी: सोडियम सुलेभिड (इग्लैंड), इलियेडीन (इंग्लैंड) फेडेंसिलीन(जापान), भोजन के साथ सेवन-सीज केपस्पूल, मलटीविटा-प्लेयस, औगनिवत (जर्मनी), सुपर विटेमिन ए (इग्लैंड)।

## जल आने पर

छोटें बच्चों या बड़ों के नेत्रों में पानी आने पर माताओं को विशेष इपान देना चाहिए।

नाक के पास पलकों के छिद्रों में थोडो-सी हकावट आने पर जल-प्रवाह ठीक नहीं हो पाता। ऐसी अवस्था में बच्चे के नाक के पास बाले भाग को जंगलियों से मालिश करनी चाहिए। जिससे नाक शुछ उठ सके। मालिश के समय नेत्र कीम प्रयोग में लाई जा सकती है।

मालिश के समय कोरट्यूसिड या कैम्बीसीन मरहम प्रयोग में लाया जा सकता है।

नेत्रों में वेनमाईसेटोन या सोलक्स स्पेशन नेत्र बूंद प्रयोग में ला सकते हैं। लाली, जलन एवं सूजन होने परः

नेत्रों में लाली, जलन या सूजन होने पर रोगी को आराम अवस्य करना चाहिए। नेत्रोंपर पढने-लिखने आदि का तनाव पड़ने से, उपचार में देरी हो जाती है।

नेत्रों की सफाई गर्म जल से करने के बाद (वोरिक मिश्रित), भाप देनी चाहिए। प्रभावित स्थल पर पेरीमीन नेत्र बूंद या वेनमाईसेटीन नेत्र बूद या सोफोमाईमीन नेत्र बूंद एवं सोने से पहले कोरट्यूसिड मरहम प्रयोग में लाना चाहिए।

सिकाई दिन में तीन या चार बार करने से रोगी को आराम का अनुभव होता है।

होम्योपैयी की: एकोमाईट ३०, रूस टोबस ६, सलफर ३०, नेट्रम म्यूर ६, औपधिया दिन में तीन या चार बार प्रयोग में लाई जा सकती हैं। एक समय में पाच गोलियां ठीक रहती हैं।

### नेत्रों को आरामदायक औपधियां

वाईसीन नेत्र बूद, किलिएरीन नेत्र बूंद एवं टो॰ वी॰ नेत्र बूंद।

विदेशी: आई विट (जापान), वोगान एकउआ (जर्मन), मोरीन नेत्र बूद (अमरीका)।

# कानीनिका मंडल के रोगों में

कानीनिका मडल के रोगी को आराम प्रयम चरण से ही देना चाहिए। अगर पट्टी बांधने की आवस्यकता हो तो कम दवाव की पट्टी बांधने से रोगी को आराम अनुभव होता है।

नेत्रों की सफाई के बाद एट्रोपा या एट्रोपीन नेत्र मरहम या नेत्र बूंद प्रयोग में लानी चाहिए। भाप स्नान के बाद औपिध का प्रयोग रोगी को आराम देता है।

पैरीमीन नेत्र बूद, वेनमाईसेटीन, आंद्रे एट्रिसिलोन, एट्रोक्लोर-डं। नेत्र बूद प्रयोग में ला सकते हैं।

विदेशी: बाईरिस्ट (अमरीका), ओपयोसीलोजोन (अमरीका), स्टोविसल ५% नेत्र बूद (इंग्लैंड), हरपिस होने पर—वीरा ए ३% नेत्र बूद आदि।





